

ग्रो३म्



लेखक पं० वीरसेन वेदश्रमी वेदिवज्ञानाचाये धार

1था ( के

प्रौर 'रा

ाथा ज्या वैसे इह्य





# श्रार्यसमाज स्थापना शताब्दी संस्करण गोविन्दराम हासानन्द श्रर्भशताब्दी संस्करण

#### प्रकाशक:

गोविन्दराम हासानन्द वैदिक साहित्य के प्रमुख प्रकाशक व विकेता ४४०८, नई सड़क, दिल्ली-६ फोन नं० २६४९४३

सर्वाधिकार लेखकाधीन

मूल्य: २०.००

राज संस्करण: ३०.००

#### मुद्रक :

राजस्थानी प्रिटिंग एजेन्सी द्वारा एस॰ नारायण एण्ड सन्स (प्रिटिंग प्रेस) पहाड़ी धीरज, दिल्ली-६



श्रो३म् मंगलाचरण एवं वन्दना

भ्रो३म् । यस्माद्वो ग्रपातक्षन् यजुर्यस्मादपाकषन् । सामानि यस्य लोमान्यथर्वांगिरसो मुखम् । स्कम्भं तं ब्रूहि कतमः स्विदेव सः ।। (ग्रथर्व. १०।७।२०)

जिस सर्वशक्तिमान् परब्रह्म से ऋग्वेद, यजुर्वेद, सामवेद एवं अथर्ववेद प्रकट हुए, उस सर्वाधार ब्रह्म को जानें और प्रवचनादि द्वारा प्रकट करें। वह ब्रह्म एवं उसकी वेदवाणी कैसी है ?

> यो भूतं च भव्यं च सर्वं यश्चाधि तिष्ठिति । स्वयंस्य च केवलं तस्मै ज्येष्ठाय ब्रह्मणे नमः ॥ (ग्रथर्व. १०।८।१)

जो परब्रह्म भूत, भविष्यत् एवं वर्त्तमान इन तीनों कालों के व्यवहार को जानने वाला है तथा जो सब जगत् को अपने विज्ञान से ही जानता, रचता, पालन करता तथा प्रलय करता है और संसार के सब पदार्थों का ग्रिधिष्ठाता अर्थात् स्वामी है। जिसका अनिन्द ही केवल स्वरूप है। जो कि मोक्ष और व्यवहार सुख को देने वाला है उस सब से महान् सामर्थ्ययुक्त परब्रह्म को अत्यन्त श्रद्धा एवं प्रेम से हमारा नमस्कार हो।

येन छौरुग्रा पृथिवी च दृढ़ा येन स्व स्तमितं येन नाकः । यो ग्रन्तरिक्षे रजसो विमानः कस्मै देवाय हविषा विधेय ।। (यजुः ३२।६)

जिस परब्रह्म परमात्मा ने तीक्ष्ण स्वभाव वाले सूर्य ग्रादि ग्रीर भूमि का घारण किया है तथा जिस परब्रह्म परमात्मा ने सुख को घारण किया है ग्रीर जिस परब्रह्म ने दुःखरहित मोक्ष को घारण किया है, जो ग्राकाश में सब लोक लोकान्तरों को विशेष मानयुक्त ग्रर्थात् जैसे ग्राकाश में पक्षी उड़ते हैं वैसे सब लोकों का निर्माण करता ग्रीर भ्रमण कराता है, हम लोग उस सुखदायक कामना करने योग्य परब्रह्म की प्राप्ति के लिए सब सामर्थ्य से विशेष भिक्त करें।

स्तुता मया वरदा वेदमाता प्रचीदयन्तां पावमानी द्विजानाम् । ग्रायुः प्राणं प्रजां पशुं कीत्तिं द्रविणं ब्रह्मवर्चसम् । मह्यं दत्वा वजत ब्रह्मलोकम् ॥ (ग्रथर्व० १९।७१।१)

मैंने वरदा वेदमाता की स्तुति की है जो कि द्विजों को पवित्र करने वाली है। वह मुक्ते आयु, प्राण, प्रजा, पशु, कीत्ति, सांसारिक ऐश्वर्य एवं पारलौकिक ऐश्वर्य तथा ब्रह्मतेज को प्रदान कराती हुई परब्रह्म के प्रमानन्द स्वरूप मोक्ष को भी प्राप्त करावे।

## उद्बोधन

यस्तित्याज सिचिविदं सखायं, ल तस्य वाच्यिप भागोस्ति । यदीं शृणोत्यलकं शृणोति, न हि प्रवेद सुकृतस्य पन्थाम् ।। (ऋग्वेद १०।७१।६)

जो कोई मनुष्य अपने परमप्रिय मित्र परमात्मा की परमहितकोरिणी वेद वाणी को त्याग देता है या उसे विस्मृत कर देता है अथवा उसकी उपेक्षा कर देता है—उस मनुष्य को उस परम कल्याण-कारिणी, सन्मार्ग-प्रदिशका वेदवाणी में भाग प्राप्त नहीं होता है। इस प्रकार वह अभागा पुरुष वेद वाणी के परमोपयोगी लाभ से वंचित ही हो जाता है।

ऐसी ग्रवस्था में वह जो कुछ भी ग्रपने ही सदृश ग्रभागे पुरुष से सुनता, परामर्श प्राप्त करता या मार्गदर्शन प्राप्त करता है, वह सन्मार्गदर्शक न होने से निरर्थक या ग्रसत्य ही होता है। ग्रौर वह , व्यक्ति—''सुकृतस्य पन्थां न वेद''—उत्तम सत्कर्मयुक्त श्रेष्ठ धर्म के मार्ग को प्राप्त न करके ग्रन्ध के

समान भटकता ही रहता है।

इसलिए — ऐ संसार के लोगों ! आग्रो, ग्रीर ग्रपना सन्मार्ग प्राप्त करने के लिए, कल्याण पथ का पथिक बनने के लिए तथा मानव-जीवन की समस्याग्रों का हल प्राप्त करने के लिए सदा—

पश्य देवस्य काव्यम् (ग्रथर्व १०१२।३२)
ग्रजर एवं ग्रमर परमदेव परमात्मा के सर्वोत्तम काव्य,
वेद-वाणी का ग्रवलोकन करो—
यह वेद-वाणी भी ग्रजर ग्रौर ग्रमर होने से शास्वत
पथ प्रदिशका है।

## 'ग्रो३म्' समर्पण

"ग्रो३म् खं ब्रह्म"

पर-ब्रह्म एवं उसकी सुमधुर, ज्ञानदात्री, परम पिवत्रा,
सरस्वती वेद वाणी की शतशः वन्दना करके
स्व जन्म के देने वाले मातृ-पितृ चरणों का स्मरण करके
एवं
स्व गुरु चरणों में भिवत से शिर नमन कर
यह ग्रन्थ
वेद भक्त - धर्मनिष्ठ - परमोदार - मातृ पितृ चरणों में
ग्रत्यन्त श्रद्धा एवं प्रेम रखने वाले
श्री सदानन्द जी
ग्रोरिएन्टल रबर इन्स्टीच्यूट बम्बई के
पूज्यिपता श्री लाला हाकिमराय जी एवं पूज्या माता कर्मदेवी जी की
श्रद्धामय — मधुर — स्मृति में

सादर समर्पित

प्रस्तुतकर्ताः—
वीरसेन वेदश्रमी
प्रतिष्ठित स्नातक (गुरुकुल विश्वविद्यालय, वृन्दावन)
वेद सदन—महारानी पथ, इन्दौर-२

#### प्राक्कथन

भारतीय जनता वेदों को कभी विस्मृत नहीं कर सकेगी। सृष्टि के म्रादि काल से प्रलय पर्यन्त वेदों को वह म्रपना पथ प्रदर्शक मानती ही रहेगी। चाहे परिस्थितिवश वह किसी समय वेदों का म्रध्ययनाध्यापन करना छोड़ भी दे, परन्तु वेद शब्द की ध्विनमात्र भी उनके कानों में पड़ जाने पर वह

ग्रनेक जन्मों के वेद के श्रद्धायुक्त संस्कारों से भंकृत हो जाता है।

देश एवं मानव जाति के लिए यह परम सौभाग्य का अवसर है कि आज के वैज्ञानिक एवं नास्तिक युग में जब कि ईश्वर, धर्म एवं वेद को सब ओर से तिरस्कृत किया जा रहा है और भारत-वासी भी उसी प्रवाह में वह कर अपने को सभ्य, सुशिक्षित एवं प्रगतिवादी कहलाने का गौरव अनुभव करने लगे हैं, ऐसे समय में भारतीय संस्कृति के उपासकों में यह शुभ भावना जाग्रत हुई कि आज के मानव को यह बताया जावे कि आज चाहे संसार ने कितनी भी उन्नित कर ली हो तथापि वर्त्तमान समय की सब प्रमुख समस्याओं का जैसा हल वेद के द्वारा सम्पन्न हो सकता है वैसा अन्य प्रकार से नहीं हो सकता। वेद वर्त्तमान समय की सब प्रमुख समस्याओं का हल करने में पूर्ण समर्थ है। अतः वेद का विश्व के लिए नेतृत्व स्थापित होना चाहिए।

राजस्थान का इतिहास धर्म की रक्षार्थ प्राणों के बिलदान का रहा है। ऐसे समय में राजस्थान की संस्कृत संसद् ने वेद धर्म की रक्षा एवं उसको संसार के सम्मुख गौरवास्पद प्रतिष्ठित करने के लिए वेद में वर्त्तमान समय की सब प्रमुख समस्याओं का हल विद्यमान है—इस विषय पर उत्तम प्रन्थ लिखने के लिए पुरस्कार की घोषणा करके विद्वानों का ध्यान आकृष्ट किया और उन्हें एक प्रकार से प्रोत्साहित भी किया। तथा उन लोगों को जो वेद को सब सत्य विद्याओं का प्रन्थ मानते हैं एक प्रकार से सपुरस्कार चुनौती भी दी—आओ अपने पक्ष की स्थापना करो। हम स्थापना के स्वागतार्थ प्रतीक्षा कर रहे हैं।

इस पुण्य एवं पूर्ण सात्विक तथा महत्त्वपूर्ण कार्य के लिए राजस्थान संस्कृत संसद्, जयपुर महान् धन्यवाद का पात्र है। देश में इस प्रकार के अनेक प्रयास वेद के लिए होने चाहिएं, जिससे वेदों का रहस्य मानव जाति को निरन्तर प्राप्त होता रहे और वेदों का भूमण्डल में प्रचार हो। राजस्थान संस्कृत संसद् जयपुर के इस महान् प्रयास से वेदों की ओर विद्वानों का एवं जनता का कुछ ध्यान आकृष्ट हुआ है। आशा है कि विद्वज्जन वेद के रहस्य एवं उसकी वर्त्तमान समय के लिए उपयोगिता प्रदर्शित करके मानव जाति की अतिप्राचीन महान् वैदिक सम्पत्ति को नवयुग के पथ-भ्रान्त मानव को वितरित करके सन्मार्ग प्रदर्शन कर ऐश्वर्यशाली बनावेंगे।

मैं भी वेद विषयक अपने विचारों को लेखबद्ध करने का विचार कर रहा था। इसी मध्य राजस्थान संस्कृत संसद् जयपुर की घोषणा—वेद विषयक ग्रन्थ लिखने के लिए समाचार पत्रों में पढ़ने को

मिली। मुभे अत्यन्त प्रसन्नता हुई स्रोर मैंने अपना प्रयास शोध्न प्रारम्भ कर दिया।

प्रस्तुत विषय पर ग्रन्थ लिखने के लिए वेदों का गंभीर अध्ययन, विशाल ज्ञान और अनेक

प्रकार के सहायक ग्रन्थ एवं प्रचुर समय की भी ग्रावश्यकता थी कि जिससे इसी कार्य में पूर्णतया समय देकर लेखनकार्य में निमग्न होकर कार्य पूर्ण कर सकूं। एक नये प्रकार के साहित्य की पृष्ठभूमि बनाकर उस पर वेद से साहित्य का सर्जन करना महान् किठन प्रयास है। मेरे पास शब्दकोश एवं ग्रन्य ग्रन्थों का ग्रभाव था। विशाल ज्ञान का भी ग्रभाव था। परन्तु सहारा केवल मात्र वेदों का था, ग्रौर 'पूर्वेषामपि गुरुः' – का था जिससे वेदों का प्रादुर्भाव सदा कल्प-कल्प में होता रहता है।

चारों वेद संहिताएं मूल रूप से मेरे पास थीं परन्तु भाष्यों का ग्रभाव था। केवल मात्र यजुर्वेद के ही १-२ भाष्य थे। परन्तु मैंने ग्राज से लगभग २८ वर्ष पूर्व यजुर्वेद को कण्ठ किया था। तत्परचात् ग्रनेक बार पारायण भी किया। पद्, कम, जटा, धनादि पाठों का भी ग्रभ्यास करता रहा। बस यही ज्ञान मेरा एक मात्र प्रबल सहारा बनकर ग्रन्थ के निर्माण में ग्रग्रसर कराता रहा। उसी वेद ज्ञान के बल पर यह ग्रन्थ लिखने का मैंने प्रयास किया है।

संभव है कितपय विषयों का शीघ्रता से इसमें उल्लेख भी न हो सका हो ग्रौर कितपय विषयों पर ग्रत्यल्प ही लिखा गया हो एवं कितपय विषय ग्रस्पट्ट भी रह गये हों। समय मिलने पर उनको संशोधित एवं परिवर्तित किया जा सकता है। ग्रभी तो यह केवल मात्र ग्रन्थ की रूप रेखा ग्रौर नमूना मात्र ही है। जिसके ग्राधार पर वेद ज्ञान के ग्रनुसन्धान एवं विकास का विशाल क्षेत्र ग्रनुमानित हो सकता है।

ग्रन्थ के लिखने में वेद के उद्धरणों को प्रस्तुत करते हुए कितपय स्थानों पर पूरा मन्त्र उद्धृत किया है, कहीं ग्राधा ग्रौर कहीं कुछ ग्रंश मात्र ही उद्धृत किया है। मन्त्र के साथ स्थल का भी पता लिखा है। मन्त्र के स्थलों के जो पते लिखे हैं, उसके ग्रनुसार उस स्थल पर प्रस्तुत मन्त्र का भाग वेद के उस मन्त्र में उपलब्ध हो सकेगा।

विविध प्रकरणों में मन्त्रों को उद्घृत करके उनके ग्रर्थ को भी उसी प्रकरणानुसार घटाया है। ग्रस्तुः यदि कोई मन्त्र दो भिन्न प्रकरणों में उद्घृत हुग्रा है तो वहां उसका ग्रर्थ या भाव प्रकरणानुसार ही प्रस्तुत किया है। मन्त्रों में ग्रर्थ की महान् सामर्थ्य होने से ही यह ग्रनेकार्थता संभव है। मन्त्रों के ग्रर्थों को वर्त्तमान समय की व्यवहार भाषा में एवं भाव गम्य करने के लिए वचन, पुरुष, लकार एवं विभिक्त पर पूर्ण दृढ़ नहीं रहा जा सकता है। यह परिवर्तन ग्रवश्यम्भावी है ग्रीर प्राचीन काल से व्यत्यय के रूप में ऋषि-मृनियों द्वारा ग्राह्य किया गया है।

प्रस्तुत ग्रन्थ में जितने विषयों का प्रतिपादन किया गया है उतने ही विषय वेद में हैं ऐसी कल्पना नहीं करनी चाहिए। इसी प्रकार जिस प्रकरण में जितने मन्त्र उद्धृत किये गये हैं ग्रौर जितना प्रतिपादन किया गया है उतना मात्र ही वेद में है—यह भी स्थित नहीं समभनी चाहिए। वेद में तो बहुत कुछ है। उसमें से जो कुछ भी हमारे ज्ञान में समाविष्ट हो सका, उसका भी जो कुछ ग्रंश लेखबढ़ हो सका—वह नमूना मात्र के रूप में, विषय प्रवेश कराने के लिए प्रस्तुत किया है।

यद्यपि ऐसे महान् विषय पर ग्रन्थ लिखने में, ग्रपने को इस विषय में बालक या प्रारंभ का ही विद्यार्थी समभकर प्रयास किया है तथापि मुभे ग्राशा है कि यह ग्रन्थ वेद के ज्ञान को उपलब्ध कराने में विद्वानों को एक महान् ग्रन्थ लिखने के लिए कुछ न कुछ मौलिक मार्गदर्शन दे सकेगा—तो मैं ग्रपने परि-श्रम को सफल समभूगा।

यह ग्रन्थ एक प्रारम्भिक प्रयास है। ग्राशा है, इससे प्रोत्साहित होकर वैदिक विद्वान् वेद से

उच्च एवं व्यवहारोपयोगी ज्ञान एवं विद्याग्रों का भूमण्डल में प्रसार करेंगे ग्रौर वर्तमान समय की विद्या एवं समस्याग्रों पर विशाल एवं विस्तृत ग्रन्थ वेद के ग्राधार पर लिखेंगे। राजस्थान संस्कृत संसद् जयपुर ने ग्रन्थ लेखन के लिए वेद सहिता मात्र का ही ग्राधार ग्रहण करने की ग्रनुमति प्रदान की थी ग्रतः तदनुसार वेद संहिता मात्र से ही जितना प्रतिपादन हो सका उतना ग्रल्प समय में प्रयत्न किया है तथा तत्सम्बन्धित ग्रति उपयोगी विषय जो वैदिक साहित्य में यत्र तत्र उपलब्ध है उसका इसमें समावेश नहीं किया है।

प्रस्तुत ग्रन्थ की भूमिका में वेद का महत्त्व एवं उसकी ग्रावश्यकता का प्रतिपादन किया है। वेद से यद्यपि मानवजीवन की सब प्रमुख समस्याग्रों का हल प्राप्त होता है तथापि तत्पश्चात् उन सब समस्याग्रों में से हमने सर्वप्रथम ग्राध्यात्मिक समस्या का उल्लेख किया है। क्योंकि यह समस्या ग्रात्मा के लिए सर्व प्रमुख है तथा ग्रनेक जीवन के लिए है। ग्रध्यात्म विषय को जानकर मनुष्य ग्रात्मा, परमात्मा का बोध करने का प्रमुख ध्येय ग्रहण कर सकता है। यदि इस ग्रध्यात्म विषय को प्रमुखता न दी जावे ग्रीर इसे गौण कर दिया जावे तो मनुष्य इस ग्रोर प्रवृत्त ही नहीं होगा। संसार के विषय इतने बलवान् हैं कि वे मनुष्य को ग्रपने ग्राकर्षण से विमुख नहीं होने देते। इसीलिए ऋषि महिषयों ने जीवन के प्रारम्भिक काल का नाम ब्रह्मचर्य ग्राश्रम रखा। इसमें निवास करने वाले ब्रह्मचारियों को उनके गुरुजन ब्रह्म ग्रर्थात् वेद एवं परमात्मा, इनका ज्ञान ग्रध्यात्म विद्या की स्थापना एवं उन्नित के लिए कराया करते थे। वास्तविक समस्या तो ब्रह्म ज्ञान की एवं ब्रह्म प्राप्ति की ही है। उसी के लिए जीवन है। ग्रतः इस ग्रन्थ का प्रथम प्रकरण मानव जीवन की सर्वतः प्रमुख, प्रथम एवं दीर्घकालिक समस्या—ग्रध्यात्म पर ही लिखा गया है।

ग्राध्यात्मिक समस्या का विवेचन करने के पश्चात् सांसारिक समस्याग्रों में से सर्वप्रधान समस्या समाज शास्त्र के सम्बन्ध में हैं। इसलिए दूसरा प्रकरण समाज शास्त्र का लिखा गया है। वेद से वर्तमान समय की सामाजिक समस्या का हल जिन उत्तम ग्रादर्शों से हो सकता है उसका विवेचन

इसमें किया है।

समाज शास्त्र के बारे में वैदिक सिद्धान्तों का प्रतिपादन करने के अनन्तर समाज का निर्माण पारिवारिक जीवन से होता है अतः वैदिक पारिवारिक आदर्श का प्रकरण लिखा गया है। परिवार का भी निर्माण गृहस्थ बन्धन से होता है। अतः तत्पश्चात् वैदिक गृहस्थवाद के आदर्श का प्रकरण लिखा गया है। चन्हीं से क्रमशः व्यक्ति से गृहस्थ, गृहस्थ से परिवार, परिवार से समाज का निर्माण होता है अतः समाज शास्त्र में इन प्रकरणों को प्रमुख स्थान दिया है।

समाज की विविध प्रकार की समस्यायें होती हैं ग्रतः तत्पश्चात् समाजिक समस्याग्रों का इस ग्रन्थ में उल्लेख किया है। इनमें से सर्वप्रथम समस्या गृह निर्माण की ही गृहस्थ, परिवार या समाज को निवास के लिए होती है। ग्रतः गृह निर्माण के बारे में वैदिक विचारों का उल्लेख किया गया है।

गृह निर्माण के पश्चात् गृहस्थ के लिए अपनी अन्य समस्याओं के लिए पशु-पिक्ष पालन की होती है अतः पुनः यह प्रकरण लिखा है। इसके पश्चात् कृषि एवं उद्योग धन्धों के द्वारा जीविका निर्वाह का प्रश्न होता है और उद्योग धन्धों के लिए वनों की आवश्यकता तथा यातायात की व्यवस्था की आवश्यकता होती है अतः क्रमशः कृषि, उद्योग-धन्धे, वन एवं यातायात इन प्रकरणों को लिखा गया है। इसके पश्चात् की आवश्यकता सिंचाई की व्यवस्था-जो कृषि के लिए आवश्यक है उसका

प्रकरण रखा हैं। वनों से ग्रोषिध प्राप्त होती है ग्रौर ग्रोषिध से चिकित्सा, रोग-ज्ञान, शल्य-चिकित्सा, शरीर शास्त्र का ज्ञान ग्रादि का सम्बन्ध है ग्रतः वन, यातायात एवं सिंचाई के पश्चात् ग्रोषिध चिकित्सा

के विविध प्रकरणों को कमशः लिखा गया है।

इसके परचात् अर्थशास्त्र का प्रकरण है। पशु, उद्योग धन्धे, यातायात कृषि, वन ग्रोषिध ग्रादि सामाजिक उपयोगिता के लिए अर्थशास्त्र की आवश्यकता होती है। अर्थशास्त्र के लिए गणित शास्त्र की आवश्यकता है ग्रतः सामाजिक समस्याओं के परचात् अर्थशास्त्र का प्रकरण रखा है और उसी का सहयोगी प्रकरण गणित का भी उसके परचात् लिखा है। वेद से इस बारे में बीज रूप से ज्ञान होता है उसका उल्लेख किया है। उसी को समयानुसार विकसित करना चाहिए।

समाज ग्रौर ग्रर्थ, राजनीति का निर्माण करते हैं ग्रतः इस ग्रर्थशास्त्र व गणित के पश्चात् राजनीति का प्रकरण रखा गया है। इसके ग्रन्तर्गत (१) प्रशासनिक, (२) सुरक्षा, (३) सैन्य

एवं युद्ध इन तीन के बारे में विचार किया गया है।

इन सब प्रकरणों के पश्चात् शिक्षा का प्रकरण प्रारम्भ किया है। इसके ग्रन्तर्गत शिक्षा, विज्ञान, पदार्थ विज्ञान, के प्रकरण में भाषा विज्ञान के उद्गम का थोड़ा सा विवेचन प्रसंगवश करके पदार्थ विज्ञान में से ग्रग्नि एवं जल विज्ञान का विवेचन किया गया है। ग्रग्नि प्रकरण में ही विमान का भी कुछ विवेचन किया है तथा जल विज्ञान में वृष्टि विज्ञान तत्पश्चात् ग्रन्तिरक्ष शुद्धि विज्ञान का भी विवेचन किया है। ग्रन्य बहुत से प्रकरण इनसे सम्बन्धित तथा ग्रन्य तत्त्वों से सम्बन्धित समयाभाव से लेखबद्ध नहीं हो सके तथा सृष्टिविद्या, भूगर्भविद्या, दर्शनशास्त्र ग्रादि ग्रनेक प्रमुख विषयों का भी समयाभाव से लेख कार्य नहीं हो सका।

सबके अन्त में उपसंहार का लेखन किया है। अन्थ का उपक्रम एवं प्रथम प्रकरण अध्यातम से सम्बन्धित है, जो धर्म का प्रमुख आधारस्तम्भ है। अतः उपसंहार में भी धर्म का विवेचन किया गया है।

इस प्रकार इस सम्पूर्ण ग्रन्थ में मानव जीवन की निम्न प्रमुख समस्याग्रों का विवेचन किया है।

(१) ग्रध्यातम (२) समाज शास्त्र (३) ग्रर्थशास्त्र (४) राजनीति, (५) शिक्षा एवं (६) धर्म । वेद में इन उपरोक्त प्रमुख समस्याग्रों के बारे में बहुत सामग्री भरी हुई है । उसमें से कुछ इस ग्रन्थ में प्रतीक रूप में यथामित उपस्थित की है ।

म्रापका,

बीरसेन वेदश्रमी

संकान्ति पर्व पौष शुक्ला चतुर्थी सं० २०२३ वि० दिनांक १४ जनवरी १६६७

वेद-सदन महारानी पथ, इन्दौर-१

#### ग्रो३म्

### साभिनन्दन कृतज्ञता-ज्ञापन

इस वैदिक सम्पदा ग्रन्थ के लेखन ग्रीर प्रकाशन में प्रारम्भ से ग्रन्त तक वेद दर्शनाचार्य, ग्रनन्त श्रीविभूषित, महामण्डलेश्वर, ग्रद्धितीय वेद ज्ञाता, प्रवक्ता, एवं प्रचारक सद्गुरुदेव पूज्यपाद श्री स्वामी गंगेश्वरानन्द जी महाराज का ग्रपूर्व ग्राशीर्वाद ग्रीर सहयोग रहा है, जिससे ग्राज यह ग्रन्थ ग्रापके सम्मुख

उपस्थित है।

वैदिक सम्पदा के लिखने के पूर्व मैंने वेद के वैज्ञानिक प्रकरण का कुछ ग्रंश लगभग ३० पृष्ठों
का लिखकर कापी कराकर वेद के विद्वानों एवं वैज्ञानिकों को भेजा था जिससे परामर्श प्राप्त कर उसी
शैली से ग्रन्थ को लिख सकूं। श्री पूज्य स्वामी गंगेश्वरानन्द जी महाराज की उस पर जो सम्मित प्राप्त
हुई उससे मुभे इस ग्रन्थ के लिखने में बहुत साहस एवं बल प्राप्त हुग्रा। सम्मित में एक वाक्य यह था
कि ग्रन्थ पूर्ण होने पर सम्मित देना ग्रिधिक ग्रन्छा होता। इन वाक्यों में ग्रदृष्ट रूप से ग्रन्थ के पूर्ण होने

की इच्छा उनकी थी - ग्रौर ग्रन्थ लेखन पूर्ण भी हुगा।

डा॰ प्रो॰ श्री रामप्रकाश जी M. Sc. (Hon) Ph. D. पंजाब विश्वविद्यालय, चण्डीगढ़ की जो सम्मित प्राप्त हुई वैज्ञानिक होने के कारण जो उसने वेद के वैज्ञानिक तत्त्वों के अनुसन्धान को मुभ धौर भी बल प्रदान किया। मैनपुरी के श्री श्याम सुन्दर जी एडवोकेट ने जो वेद एवं ब्राह्मण ग्रन्थों के हस्तामलकवत् ग्रभ्यासी थे उनकी भी शुभ सम्मित तथा देश के लब्ध प्रतिष्ठित विद्वानों की सम्मित प्रथवा निर्देश पाकर ग्रन्थ का लेखन प्रारम्भ किया। योगनिष्ठ श्री धर्मशील जी (Rtd. S. D. O.) दिल्ली एवं श्री श्यामसुन्दरजी एडवोकेट ने यह भी परामर्श दिया कि प्रथम प्रकरण ग्रध्यात्म का ही होना चाहिए ग्रतः ग्रन्थ का ग्रारम्भ ग्राध्यात्म प्रकरण से ही किया। ग्रन्थलेखन पूर्ण होने से पूर्व ही श्री श्यामसुन्दर जी एडवोकेट इस लोक को छोड़ गये परन्तु उनकी स्मृति ग्रध्यात्मप्रकरण के साथ रहेगी ही।

वैदिक सम्पदा का लेखन पूर्ण होने के पश्चात् इसकी एक प्रति मैंने श्री पूज्य सद्गुरुदेव श्री स्वामी गंगेश्वरानन्द जी को अवलोकनार्थ भेजी क्योंकि उन्होंने ग्रन्थ पूर्ण होने पर सम्मित का भाव प्रकट किया था। २-२।। वर्ष तक वह प्रति उनके पास रही और मुक्ते वापस प्राप्त हो गई। परन्तु सम्मित का कोई भी शब्द प्राप्त नहीं हुआ। मैंने समक्ता कि ग्रन्थ ठीक नहीं लिखा गया है। परन्तु इसके बाद जब मेरी प्रथम भेंट श्री स्वामी जी महाराज से बम्बई में हुई तो उन्होंने वैदिक सम्पदा की बहुत प्रशंसा लोगों मेरी प्रथम भेंट श्री स्वामी जी महाराज से बम्बई में हुई तो उन्होंने वैदिक सम्पदा की बहुत प्रशंसा लोगों से की और फिर अनेक बार व्याख्यानों में भी उसके लिए प्रशंसात्मक शब्द कहे। इसके बाद श्री स्वामी से की और फिर अनेक बार व्याख्यानों में भी उसके लिए प्रशंसात्मक शब्द कहे। इसके बाद श्री स्वामी जी महाराज ने बताया कि इस ग्रन्थ की हमने कापी कराकर आपको वापिस भेजी है। ग्रन्थ यदि न छपे जी महाराज ने बताया कि इस ग्रन्थ की हमने कापी कराकर आपको वापिस भेजी है। ग्रन्थ यदि न छपे तो मूल प्रति तो १-२ स्थानों पर सुरक्षित रहे। श्री स्वामी जी महाराज के मुख से उपरोक्त शब्दों को सुनकर मुक्ते अपना प्रयास सफल हुआ ज्ञात हुआ।

इसके पश्चात् जब-जब श्री स्वामी जी से भेंट होती वे यही पूछते कि वैदिक सम्पदा के छपाने की व्यवस्था हुई या नहीं ? ग्रर्थात् वे चाहते थे कि यह ग्रन्थ ग्रवश्य छपे—इससे वेदों का गौरव बढ़ेगा। मेरा छपाने का कोई प्रयत्न नहीं था न मैं इसके छपाने में रुचि ही लेता था।

सन् १६७२ ई० के दीपावली पर्व पर दिल्ली में ऋषिमेले में गोविन्दरान हासानन्द के मालिक श्री विजय कुमार जी मिले ग्रौर उन्होंने स्वयं ही वैदिक सम्पदा के प्रकाशन का प्रस्ताव रखा ग्रौर मई १६७३ तक उसे जनता के सम्मुख प्रस्तुत कर देने को कहा तथा श्री स्वामी जी महाराज की ग्रन्तः प्रेरणा

से भौर माशीर्वाद से यह प्रकाशन स्थिति में म्रा गया।

श्चार्यसमाज माण्डुप (बम्बई) में श्चगस्त १६७२ में भगवान्वेद की स्थापना श्री स्वामी जी महाराज के कर कमलों से ही हुई। उस समय श्री सदानन्द जी ने श्ची स्वामी जी से निवेदन की कि महाराज श्चापके वेद भाष्य कार्य में कुछ श्चार्थिक सेवा करना चाहता हूं। श्ची स्वामी जी महाराज ने कहा हमें तो श्चावश्यकता नहीं है—वैदिक सम्पदा के प्रकाशन के लिए देना चाहें तो प्रकाशक को दे दें। तदनुसार श्ची सदानन्द जी ने प्रकाशन के लिए १ सहस्र रुपया श्ची गोविन्दराम हासानन्द फर्म को भेज दिया। यह भी श्ची स्वामी जी की सहायता श्चीर कृपा ही थी।

इसी समय श्री स्वामी जी ने मुक्त से पूना जाते समय कहा कि यदि श्रावश्यकता पड़ेगी तो प्रकाशनार्थ एक सहस्र हम भी दे देंगे। यह भी वड़ी कृपा ही थी जो वैदिक सम्पदा को महत्त्व देने वाली थी। परन्तु प्रकाशक स्वयं इतने समर्थ थे कि वे किसी की सहायता की इच्छा भी नहीं रखते थे। परन्तु मेरे श्राग्रह पर उन्होंने श्री सदानन्दजी, श्री मोहनलाल जी श्री नारायणदास जी एवं श्रो रा० सा०

चौधरी प्रतापसिंह जी की सात्विक सहायता श्रों को विवश होकर स्वीकार कर लिया।

इस प्रकार ग्रन्थ के लिखने से प्रकाशन तक ग्रौर प्रकाशित होने पर प्रतियों को लेने व प्रचारित करने में श्री सद्गुरुदेव का वरदहस्त मेरे पर रहा है ग्रतः यह ग्रन्थ उनकी ही कृपा एवं प्रसाद का परि-णाम है ऐसा ग्रनुभव करते हुए सद्गुरुदेव पूज्य श्री स्वामी गंगेश्वरानन्द जी महाराज का ग्रभिनन्दन ग्रभिवादनपूर्वक करता हूं। ग्राशा है भविष्य में भी उनका ग्राशीर्वाद ग्रौर वरदहस्त मुभ पर बना रहेगा।

यद्यपि यह ग्रन्थ ग्राज से ७ वर्ष पूर्व लिखा गया था। तत्पश्चात् इसका ग्रवलोकन ग्रौर परि-मार्जन होना ग्रावश्यक था। जब यह लिखा गया था तब मेरा विशेष ग्राधार यजुर्वेद ही था क्योंकि उसका मैंने सैंकड़ों बार पाठ किया था। परन्तु ग्रव श्री स्वामी जी महाराज की कृपा से चारों वेदों का ३० से भी ग्रधिक बार पारायण हो जाने से वेद के ज्ञान समुद्र में से ग्रौर भी ज्ञानरत्न प्राप्त हुए हैं ग्रौर

भी प्राप्त होते रहेंगे जिनका समावेश ग्रागामी संस्करण में ही हो सकेगा।

इस ग्रन्थ के लेखन कार्य में श्री सदानन्द जी, ग्रोरियण्टल रबर इण्डब्ट्रीज प्रा० लि॰ भाण्डुप-बम्बई ने ४५००) रु० परम सात्विक रूप से श्रद्धापूर्वक प्रदान किया जिससे मुभे इस ग्रन्थ के लिखन में प्रपूर्व सहयोग प्राप्त हुग्रा ग्रतः श्री सदानन्द जी के इस स्तुत्य दान के लिए ग्रनेक धन्यवाद है। प्रकाशन के लिए भी ग्रयाचित राशि एक सहस्र रुपये की पृथक् प्रदान की है ग्रतः वे पुनः-पुनः धन्यवाद के पात्र है। यदि ऐसा ही सहयोग वेद के कार्य के लिए प्राप्त होता रहे तो वेद से बहुत रत्न जनता के सामने उपस्थित हो सकते हैं।

वैदिक सम्पदा के प्रकाशन की बात जब श्री सदानन्द जी को ज्ञात हुई तो उन्होंने कहा कि पहले इस ग्रन्थ को आर्यजगत् के मूर्धन्य वैदिक विद्वान्, परम तपस्वी श्री पं० युधिष्ठिर जी मीमांसक को दिखा दिया जावे और यदि वे प्रकाशन की सम्मति दें तो प्रकाशित कराया जावे। तदनुसार श्री मीमांसक

जी को इसकी प्रेसप्रति भेजी गई ग्रौर उन्होंने भी। इसके प्रकाशन किये जाने की सम्मति दी। ग्रतः श्री मीमांसक जी का हार्दिक धन्यवाद करते हैं।

श्री सदानन्द जी के महान् सहयोग के ग्रितिरिक्त ग्रन्य भी ग्रनेक महानुभावों ने यथाशक्ति इस ग्रन्थ के लेखन कार्य में ग्रपना ग्राधिक सहयोग प्रदान किया है उन सबका भी धन्यवाद करते हुए मुभे

प्रसन्नता है।

प्रकाशन कार्य में भी अयाचित आर्थिक सहायता श्री सदानन्द जी के अतिरिक्त श्री नारायण दास जी एवं मोहनलाल जी एशियन फूड इण्डस्ट्रीज प्रा० लि० अहमदाबाद ने एक सहस्र रुपये की प्रदान की है तथा श्री रा० सा० चौधरी प्रताप सिंह जी ने प्रकाशन एवं क्रयार्थ ७५० रु० की प्रदान की है, अतः इन सब का भी धन्यवाद है।

इस प्रथम संस्करण की भाषा में यथोचित सुधार, पूफ देखने का समस्त कार्य तथा ग्रन्थ के ग्रन्त में मन्त्र सूची बनाने ग्रादि का कार्य ग्राचार्य श्री ब्र॰ जगदीश जी M. A. विद्यावचस्पित ने ग्रत्यन्त परिश्रम एवं संलग्नता पूर्वक किया है तथा इस ग्रन्थ लेखन में ग्रनेक प्रकार का प्रारम्भ से ही सहयोग दिया है ग्रतः उनका ग्रनेक रूप में धन्यवाद करता हूं।

श्रन्त में गोविन्दराम हासानन्द के मालिक श्री विजय कुमार जी का भी धन्यवाद करता हूं जिन्होंने श्रत्यन्त सात्विक भावना से, स्वेच्छा से, प्रभु की प्रेरणा एवं श्राचार्य श्री ब्र० जगदीश जी के परा-

मर्श से इस ग्रन्थ को छपा कर जनता के सम्मुख सुन्दर रूप में उपस्थित किया है।

एस॰ नारायण एण्ड संस (प्रिंटिंग प्रेस) के मालिक श्री नारायण सिंह जी शास्त्री, उनके सुपुत्र श्री वीरपाल जी एवं प्रेस के सभी कर्मचारियों ने ग्रन्थ के उत्तम ग्रौर शीघ्र मुद्रण में जिस मनोयोग एवं तत्परता से कार्य किया है तदर्थ उन्हें भी वधाई देता हूँ।

इस ग्रन्थ के लिखने में मुभ से भूलें हो सकती हैं —परन्तु वेद निर्भान्त हैं। वेद मन्त्रों से ग्रर्थ दोहन करने ग्रीर ग्रिभिप्राय को प्रकट करने में तथा ग्रन्य भी ज्ञात-ग्रज्ञात जो दोष हुए हैं सुविज्ञ पाठक उसके लिए क्षमा करते हुए उनसे ग्रवगत कराने का भी कष्ट करेंगे ऐसी ग्राज्ञा है।

भटिंडा से २०-४-७३ ग्रापका वीरसेन वेदश्रमी 1990 st 10

# विषय-सूची

मंगलाचरण एवं वन्दना	
उद्बोधन	
समर्पण	
प्राक्कथन	
साभिनन्दन कृतज्ञता-ज्ञापन	
भूमिका	१— ३५
अध्यात्म प्रकरण	७७ — ७५
वैदिक समाज-शास्त्र	७५—२१४
(१) वैदिक समाज शास्त्र	७५—११२
(२) बैदिक समाजवाद में पारिवारिक आदर्श	११३—१२२
(३) वैदिक समाजवाद में गृहस्थ निर्माण ग्रादर्शवाद	१२३—१३३
सामाजिक समस्यायें	838-588
(१) गृह निर्माण ग्रौर वेद	638-683
(२) पशु-पक्षी पालन	888-888
(३) वैदिक कृषि विज्ञान	१५२१६३
(४) वेद में उद्योग-धन्धे	१६४—१७०
(४) वन और वेद	१७१—१७७
(६) वेद में यातायात	१७५—१६४
(७) सिचाई ग्रौर वेद	१८५—१८६
(८) वेद में ग्रोषिध एवं चिकित्सा विज्ञान	339—028
(६) चिकित्सा विज्ञान	200-288
वैदिक ग्रर्थशास्त्र	२१५—२२६
वैदिक गणित विज्ञान	२२७—२४२
रेखागणित	२४३—२४७
शासन (राजनीति)	२४८—२६८
सुरक्षा	748-75
सैन्य एवं युद्ध	२८४—३१०
शिथा विचान	388-358

वेद में विज्ञान	३२७—४४०
(१) भाषा विज्ञान, ऋतु विज्ञान,	
भूतत्व विज्ञान का मूल ग्रग्नि	३२७—३३०
(२) पदार्थ विज्ञान	३३१—३७४
(ग्र) ग्रिग्न विज्ञान	375-755
(ब) विमान विज्ञान	४७६—०७६
(३) जल विज्ञान	३७५—४५०
(ग्र) जल की उपयोगिता	३७५—३८०
(ब) वृष्टि विज्ञान (मधु विद्या)	350-383
(स) याज्ञिक वृष्टि विज्ञान	363-808
(द) याज्ञिक पर्जन्य विज्ञान	808-880
	४५१—४७६
उपसंहार (धर्म)	
O'A	

## भूमिका

## प्रेरणामय वैदिक सन्देश

भ्रवमन्वती रीयते स<sup>9</sup>रभध्वमृत्तिष्ठत प्रतरता सखायः। ग्रत्रा जहीमोऽशिवा येऽग्रसंछिवान् वयमुत्तरेमामिवाजान् ॥ (यजुः ३५।१०)

मित्रो ! जीवन प्राणमय संसाररूपी नदी बह रही है। उसमें बड़े अज्ञानरूपी पत्थर पड़े हैं। उठो, चलो और अच्छी प्रकार से उसको तरने के लिए अर्थात् सत्तव चैतन्य की प्राप्ति के लिए अशुभ संकल्पों एवं ग्राचरणों को छोड़कर शिवसंकल्पों का एवं शुभ ग्राचरणों का ग्राश्रय लो।

श्रपाधमप किल्बिषमप कृत्यामपो रपः। भ्रपामार्ग त्वमस्मदप दुःस्वप्न्य सुव ॥ (यजुः ३४।११)

हे प्रभु ! मैं इस जीवन प्राण रूपी नदी से उपरामता—मोक्ष—प्राप्त करने के लिए तरना चाहता हूं। हमारे अशिवात्मक पापाचार एवं पाप विचार को दूर कीजिये जो हमारे पापमय जीवन का मूल है। जिससे मन की मलिनता दूर हो। हमारी जागरित की दुष्ट क्रियाओं को दूर कीजिये जिससे हमारी इन्द्रियों की चंचलतारूपी वृत्तियां दूर हों और स्वप्न में होने वाली चित्त की चंचलता को भी दूर कीजिये।

उद्वयं तमसस्परि स्वः पश्यन्तऽउत्तरम्। देवं देवत्रा सूर्यमगन्म ज्योतिरुत्तमम् ॥ (यजुः २०।२१)

इस जीवन में हम प्रकृति-प्राण के जड़ता रूपी अनेक प्रकार के अधकारों से व्याप्त हैं, अतः प्रकाश प्राप्त नहीं कर पाते हैं। परन्तु प्रकृति के इन सब अन्धकारों से परे चैतन्य स्वरूप एक महान् ज्योति आप हैं। उस आपकी महान् ज्योति को ब्रह्माण्ड की सब चैतन्य शक्तियां प्राप्त कर रही हैं। हम भी उस महान् प्रकाशकों के भी प्रकाशक, श्रेष्ठ, ज्योतिर्मय सूर्य रूपी चैतन्य ज्योति को प्राप्त कर अपने सर्व प्रकार के प्रकृति के जड़त्व रूपी ग्रन्धकारों को पार करके सुखी हों।

इन्द्रं वो विश्वतस्परि हवामहे जनेभ्यः। ग्रस्माकमस्त्र केवलः ॥ (ऋग्वेद १।७।१०)

सब मनुष्यों के लिए वही श्रेष्ठतम परमेश्वर उपासनीय है। उसी की उपासना करें।

जीवन-लक्ष्य जानने की ग्रावश्यकता

वेद इस प्रकार के प्रेरणाप्रद मन्त्रों का महान् सागर है। इनसे जीवन में महान् प्रकाश एवं सहारा प्राप्त होता है। जीवन के पथ में जब हम किंकर्त्तव्यिवमूढ़ होकर अपने को निराश्रित पाते हैं उस क्षण वेद के इन मन्त्रों से निराशा की घनघोर घटा में विद्युत् का स्फुरण होकर आशा का संचार हो जाता है और जीवन पथ का दर्शन होकर हम जड़त्व से चैतन्य की ओर अग्रसर हो जाते हैं।

यदि मानव इस जीवन को प्राप्त करने पर भी जीवन का लक्ष्य चेतनत्व की प्राप्ति न जान सका तो उस लक्ष्य की ग्रोर हमारा प्रयत्न भी नहीं हो सकता है। मानव जीवन की यह स्थिति पूर्ण रूप से ग्रसफलता की ही है। लक्ष्यहीन जीवन व्यर्थ है। यदि हमारे समाज, राष्ट्र या जाति के जीवन का कोई लक्ष्य न हो तो उससे किसी प्रकार का लाभ नहीं।

इस स्थिति को अनुभव करके विवेकशील जन समाज का, राष्ट्र का या मानव जाति का देश, काल, स्थिति के अनुसार लक्ष्य नियत करते हैं। जो लक्ष्य देश, काल, स्थिति के अनुसार नियत किये जाते हैं, वे अस्थिर लक्ष्य ही रहेंगे। उनको स्थिर लक्ष्यरूप में नहीं ग्राह्य किया जा सकता। अतः ज्ञात होता है कि जीवन का वास्तव में कोई स्थिर लक्ष्य है उसको जानना चाहिए और उसकी ओर प्रयत्न भी करना, चाहिए। उस महान् लक्ष्य की पूर्ति में देश, काल, परिस्थिति के अनुसार कम रूप से हमें अपने कर्त्तव्यों को निर्धारित एवं विभाजित करना पड़ता है और उनके अनुसार कार्य करना आवश्यक हो जाता है।

यदि हम ग्रपने कार्यों पर दृष्टिपात करें तो ज्ञात होता है कि हमें ग्रपने जीवन की संस्कार-जिनत वासनाओं की पूर्ति के लिए सतत प्रयत्न करने पड़ते हैं। क्या जीवन की दैनिक ग्रावश्यकता की पूर्ति ही जीवन का लक्ष्य है ? यदि यही लक्ष्य है तो जीवन निरुद्देश्य है।

मानव देह साधना-स्थली है

यह जीवन एक सत्य प्राप्ति की साधना के लिए है। इसके द्वारा समुचित साधना से लक्ष्य को प्राप्त करना चाहिए। परन्तु इस उत्तम देह को प्राप्त कर मनुष्य इस देह में ही रम जाता है और 'पश्येम शरद: शतं' के अनुसार अपने सब प्रयत्नों को स्थूल देह तथा भौतिक साधनों तक ही जब सीमित कर देता है तो वह लक्ष्य को भूल जाता है।

इस पांच भौतिक स्थूल देह की दर्शन एवं जीवनीय शक्ति के आश्रय रूप जो सूक्ष्म एवं कारण शरीर हैं अथवा अन्नमय कोश के अतिरिक्त जो हमारे प्राणमय, मनोमय, विज्ञानमय एवं आनन्दमय कोश हैं उनकी जो चैतन्य-दिव्य दर्शनशक्ति, श्रवणशक्ति तथा जीवनशक्तियां हैं उनको जागरित करने के लिए यह पांच भौतिक शरीर प्राप्त हुआ है।

जिस चैतन्य-दिव्य शक्ति के दर्शन कर लेने के बाद अन्य कुछ भी दर्शन करने की आवश्यकता नहीं रहती, जिसके दिव्य शब्द के श्रवण कर लेने के बाद अन्य कुछ श्रवण करने की आवश्यकता नहीं रहती, जिस दिव्य-चैतन्य शक्ति के जान लेने के बाद अन्य कुछ जानने की आवश्यकता नहीं रहती, वही हमारा लक्ष्य है वह इस मानव-जीवन से ही प्राप्त होता है। इस शरीर में उसी के दर्शन कर लेने पर सब कुछ दीख जाता है, उसके शब्द को सुन लेने पर सब कुछ सुना जाता है और उसके जान लेने पर सब कुछ जान लिया जाता है। समस्त शियों की शक्तियां वहां पूर्ण तृष्त हो जाती है। समस्त भोगों को इच्छा वहां जाकर उसी में निवास कर अन्य बाह्य भोगों की इच्छा से परावृत हो जाती है। उस समय जीव को अनुभव होता है कि अब मुक्ते कुछ प्राप्त करना शेष नहीं रहा। जो प्राप्त करना था---प्राप्त हो गया।

जब तक यह स्थिति प्राप्त नहीं होती, तब तक मानव को मृगतृष्णा की भांति अनन्त काल तक जीवन की दौड़-भाग में संलग्न रहना है श्रीर भटकना ही होगा। मनुष्य श्रपने जीवन में चाहे कितनी ही

भौतिक उन्नति क्यों न कर ले फिर भी उसको बहुत-कुछ प्राप्त करना शेष ही रह जाता श्रौर तृष्ति का अनुभव नहीं हो पाता।

ब्रह्माण्ड में ज्ञान की विद्यमानता

ग्रलब्ध की लब्धि के लिए मानव को ग्रपने ज्ञान एवं प्रयत्नों का विकास करना पड़ता है। यद्यपि मानव में ज्ञान एवं प्रयत्नों का उद्गम एवं विकास उसकी चिन्तन-शक्ति से शुद्ध बुद्धि के साहचर्य से होता है तथापि जो कुछ भी ज्ञान वह प्राप्त करता है उसका पूर्व ग्रस्तित्व इस ब्रह्माण्ड में विद्यमान रहता है। उदाहरणार्थ ग्रान्ति, जल, विद्युत, ग्रणु ग्रादि के बारे में जो भी ग्रौर जितना भी ज्ञान हम उपलब्ध करते हैं उस ज्ञान को प्रकट करने की योग्यता का ग्रस्तित्व उन पदार्थों में विद्यमान रहता है तभी उसका तत्त्वज्ञान प्राप्त करके हम उसका उपयोग भी ले पाते हैं। ग्रतः जो हमारे लिए ग्रज्ञात तत्त्व है उसका ज्ञान भी पूर्व से विद्यमान है।

ग्रिग्न, जल, विद्युत् सूर्यं ग्रादि को हम देखते हैं। परन्तु सब मनुष्यों में ज्ञान की उपलब्धि समान नहीं होती। बाह्य रूप से तत्तत् ज्ञान के विद्यमान होते हुए भी हम उसे ग्रहण नहीं कर पाते ग्रीर कमशः कुछ ज्ञान ग्रांशिक रूप से प्राप्त कर पाते हैं ग्रतः यह विश्व हमारे ज्ञान विज्ञान एवं प्रयत्नों का सदा पथप्रदर्शक रहेगा। हम चाहे कितना ही ज्ञान क्यों न प्राप्त कर लें हमें इसकी ग्रोर ग्राशा से देखना

होगा और इसी के द्वारा महान् आन्तरिक ज्ञान का दोहन करना होगा।

वेद का प्रत्यक्ष रूप से दर्शन यही विश्व है। इसके आन्तरिक ज्ञान का भी प्रत्यक्ष रूप से दर्शन इसी मानव के शरीररूपी विश्व में हो सकता है। "सैषा त्रयी विद्या तपित" का रहस्य यही है कि इस प्रत्यक्ष वेद का दर्शन करो। इसके ज्ञान-विज्ञान का अध्ययन-मनन, चिन्तनादिपूर्वक करो। ज्ञान का यह अथाह सागर है इससे अपनी शक्ति एवं परिधि के अनुसार अपनी ज्ञान की भोलो भर लो, फिर भी उस कोष में तो असंख्य मणिमुक्ता विद्यमान ही रहेंगे। अनन्त काल से वेदरूपी आन्तरिक ज्ञान कोष से असंख्य मणिमुक्ता ऋषिगण प्राप्त करते चले आ रहे हैं।

वेद

इस विश्व का ज्ञान कराने वाला शब्दरूपी ब्रह्म, वेद ही है। वेद में जो विज्ञान विणत है, वही विश्व में विविध तत्त्व एवं शक्तियों के रूप में कार्य कर रहा है। उन तत्त्वों को वेद में देवतावाची ग्राह्म कर मन्त्र रूप में जो ज्ञान का बीज दिया है उसके साहचर्य से, उस मन्त्र के प्रकाश में हम आज भी इस कर मन्त्र रूप में अपना पथ-प्रदर्शन प्राप्त कर सकते हैं। हमारा ज्ञान-विज्ञान चाहे वेद के शब्दों के माध्यम से मन्त्र-युग में अपना पथ-प्रदर्शन प्राप्त कर सकते हैं। हमारा ज्ञान-विज्ञान चाहे वेद के शब्दों के माध्यम से मन्त्र-साधना द्वारा बढ़े या वेद के मन्त्र विश्व की जिन दिव्य शक्तियों के लिए प्रयुक्त हुए हैं उनके आश्रय से साधना द्वारा बढ़े या वेद के मन्त्र विश्व की जिन दिव्य शक्तियों के लिए प्रयुक्त हुए हैं उनके आश्रय से साधना द्वारा बढ़े या वेद के मन्त्रों होगा। शब्द तत्त्व का वाचक होता है और तत्त्वाश्रित ज्ञान का बढ़े, फिर भी उस ज्ञान का अन्त नहीं होगा। शब्द तत्त्व का वाचक होता है और तत्त्वाश्रित ज्ञान का प्रत्यक्ष दर्शन कराता है। अतः वेद के मन्त्रों का पूर्ण रूप से अभिन्न सम्बन्ध विश्व से है ही। वेद में समस्त प्रत्यक्ष दर्शन कराता है। अतः वेद के मन्त्रों का पूर्ण रूप से अभिन्न सम्बन्ध विश्व है। जिस शब्द का किसी से सम्बन्ध नहीं वह निरर्थक है।

वेद का अर्थ ज्ञान है। विद् ज्ञाने धातु से यह शब्द बनता है। अतः वेद ज्ञानराशि है। जब यह ज्ञानराशि हमारे मनन, चिंतन आदि का विषय बन जाती है तो "विद्" विचारणे धातु का गेद शब्द अपना कार्य करने लगता है और जब उस विचार, चिन्तनादि से ज्ञान का लाभ एवं प्राप्ति होती है तो "विद्लृ" लाभे धातु का रूप ित्रयाशील हो जाता है। इससे भी अधिक उच्चतम लाभ विद् धातु के तो "विद्लृ" लाभे धातु का रूप ित्रयाशील हो जाता है। इससे भी अधिक उच्चतम लाभ विद् धातु के

वैदिक सम्पदा

'चेतना' अर्थ के अनुसार दिव्य चैतन्य की प्राप्ति पर जो प्रकृति के राज्य से परे की वस्तु है-होता है।

यह ज्ञान हमारे लिए भले ही नवीन प्रतीत होता हो, परन्तु वह सृष्टि के विविध तत्त्वों में, प्रकृति में, ग्रात्मा में, परमात्मा में व्यक्त एवं ग्रव्यक्त रूपों में, क्षर एवं ग्रक्षर स्थितियों में प्रलय एवं उत्पत्ति में, जागरित एवं सुषुष्ति में, ज्ञाता एवं ज्ञेय रूपों में सदा वर्तमान रहता है। वह ज्ञान सत्तारूप सर्वदा रहता है, वह ग्रविनाशी है, ग्रक्षर है। ग्रतः वह "विद्" सत्तायाम् के ग्रर्थ को भी चरितार्थ करता है। यदि उस वेद ज्ञान की सत्ता सदा न होती तो वह "सूर्याचन्द्रमसौ धाता यथापूर्वमकल्पयत्" यह दिण्डिम घोष नहीं कर सकता था। वह इस प्रवाह से ग्रनादि कम को कह रहा है ग्रौर वे ज्ञानाधिकरण पदार्थ सूक्ष्मतर, सूक्ष्म एवं स्थूल रूप से मूल से तूल तक, साल ग्रौर काल की परिधियों में विविध ज्ञान के साधन बनते रहते हैं। ग्रतः ज्ञान की सत्ता—वेद की सत्ता—ध्रुव है, शाश्वत है।

ज्ञान का सीमित क्षेत्र ब्रह्माण्ड

इस विशाल वेदज्ञान के क्षेत्र की परिधि नहीं है। परिधि रहित समस्त ज्ञान वेदरूप में सर्वत्र प्रकाशित हो रहा है। विज्ञान के इस विशाल क्षेत्र के एक क्षेत्रीय भाग को ब्रह्माण्ड नाम से या विश्व नाम से कहते हैं।

विश्व की या ब्रह्माण्डों की मूल प्रकृति वेद में ध्रिदिति, पराशक्ति, ब्राद्याशक्ति के नाम से विख्यात है। विश्व का यह परिधिमय क्षेत्र उत्पत्ति, स्थिति एवं प्रलयरूप से त्रिधाबद्ध है। इस ब्रह्माण्ड के परे का भी एक क्षेत्र है जो परोक्ष है—प्रत्यक्ष नहीं है। इस प्रकार वेद-ज्ञान के दो क्षेत्र अपने वैशिष्ट्य से प्रत्यक्ष एवं परोक्ष रूप से हो जाते हैं।

इस परिधिस्थ ब्रह्माण्ड के क्षेत्र में 'स पिता स पुत्रः' (यजु० २५।२३) पिता और पुत्र दोनों स्थितियां अर्थात् कारण एवं कार्य भाव का सतत चक्र मूल का तूलरूपी विकास में परिवर्त्तन होना काल एवं परिणाम से सृष्टि में दृष्टिगोचर होता है। इस हेतु से इस क्षेत्र का ज्ञान कमपूर्वक होता है।

सृष्टि का यही कमत्व या परिणामीभाव, विभिन्न स्थिति से और काल के कारण, परिच्छिन्न ज्ञान की श्रृंखला का निर्माण करता है। परिच्छिन्नावस्था परिधिमय होती है। इस परिधिमय विशाल

स्थिति को वेद में 'पादोऽस्येहाभवत्पुनः' (यजुः ३१।४) बार-बार उत्पत्तिवान् कहा है।

परन्तु इस ब्रह्माण्ड रूपी परिधि की सीमा वंद ने परमात्मा की अपेक्षा से एक चतुर्थांश कही है। यहां मन्त्र में ब्रह्माण्ड सीमित बताने मात्र का ही उद्देश्य है, परमात्मा को सीमित बताने का नहीं है। क्योंकि मन्त्र की रचना जिस छन्द में है वह ब्रह्माण्ड की बहुत आन्तरिक क्षेत्र की सीमा का ही दर्शन करा रहा है। वह ब्रह्माण्ड को कल्पना एवं ज्ञान की सीमा में आबद्ध हो सकने की स्थिति मात्र प्रकट करता है अर्थात् जो भी ज्ञान, जितना भी ज्ञान हम प्राप्त कर पाते हैं, उसका तीन गुना भाग अज्ञात ही रह जाता है। अतः हम इस परिधिमय क्षेत्र में रहते हुए निरितशय ज्ञान को प्राप्त नहीं कर सकते अपितु साितशय ज्ञान ही उपलब्ध कर सकते हैं।

#### ज्ञान का ग्रसीमित क्षेत्र परमात्मा

इस परिधिमय ब्रह्माण्ड के परे जो विशाल ज्ञान है वह निरितशय ही है। ब्रतः उस ज्ञान का पिधिष्ठाता भी निरितशय है, सर्वज्ञ है। इस क्षेत्र का ज्ञानाधिष्ठाता शुद्ध, बुद्ध, मुक्त, चैतन्य है, सर्वगत है प्रोर प्रानन्दमय है। वही 'हिरण्यगर्भः समवर्तताग्रे' (यजुः १३।४) उत्पन्न हुए सम्पूर्ण प्राणियों का तथा अगत् का एकमात्र स्वामी है।

#### तीन ग्रनादि सत्ताएँ

इस प्रकार तीन सत्ताएँ प्रतीत होने लगती हैं :-

(१) चेतन, निरतिशय ज्ञानवान, सर्वाधिष्ठाता, स्वामिसत्ता।

(२) चेतन परिधिमय, ग्रल्पज्ञानवान्, ग्राधीन सत्ता ।

(३) चेतनातिरिक्त, स्वयंज्ञानानुभवरिह्त, त्रिगुणात्मक सत्ता जिससे ब्रह्माण्ड के तत्त्वों एवं पदार्थों में सूक्ष्म-से-सूक्ष्म रचना एवं उनके विनाश का कम चलता रहता है।

इनमें स्वामिसत्ता सर्वशक्तिमान् है, सर्वाधार है। वही ब्रादि मूल रचना करने वाली शक्ति है। वह निरीह एवं निष्काम है। ग्रजर, ग्रमर, ग्रभय है। वह किसी का सेवक नहीं है। वह किसी का पुत्रभी नहीं है। वह किसी से निर्मित होने वाला भी नहीं है। वह निराकार एवं निर्विकार है।

दूसरा चेतन तत्त्व जो परिधिमय है वह ग्रन्पज्ञ है। उसे ज्ञान का ग्राधार चाहिए। वह जन्म-मरण रूपी कालचक से ग्राबद्ध है, श्रतः उसका ज्ञान भी परिणामी है। उन परिधियों से या बन्धनों से मुक्त होने से ही उसका कल्याण है। यह सकाम है। सुख-दुःख युक्त है। राग-द्वेष युक्त है। संसार में इसे रहना पड़ता है। वह इसमें रहकर ग्रपने ज्ञान, वृत्ति एवं पूर्व कर्म फलानुसार जाति, ग्रागु ग्रौर भोग को प्राप्त होता है। वेद ने इसका वर्णन एक मन्त्र में बड़े रोचक ढंग से किया है।

द्वा सुपर्णा सयुजा सलाया समानं वृक्षं परिषण्यजाते । तयोरन्यः पिप्पलं स्वाद्वत्यनश्ननन्यो ग्रमिचाकशीति ॥ (ऋ० १।१६४।२०)

दो पक्षी हैं। साथ-साथ रहते हैं। परस्पर मित्रता भी है। एक ही वृक्ष पर दोनों का निवास है। उनमें से एक उस वृक्ष के फलों का भोग करता है ग्रीर दूसरा फलों को न खाता हुआ अपने मित्र को अच्छी प्रकार देखता रहता है।

इस मन्त्र में जिन दो पक्षियों को बताया गया है, वे जीवात्मा और ईश्वर रूपी ही दो पक्षी हैं। जीवात्मा प्रकृति रूपी वृक्ष के फलों का भोग करता है, परन्तु ईश्वर भोक्ता नहीं है। वह सर्वद्रष्टा रूप में हम सबको देख रहा है। क्योंकि वह—

विश्वतश्चक्षुष्ठत विश्वतोमृक्षो विवश्तोबाहुष्ठत विश्वतस्पात् । सं बाहुभ्यां धमति सं पतन्नैर्द्यावाभूमी जनयन्देव एकः ॥ (यजुः १७।१६)

परमात्मा सर्वेतः चक्षुग्रों से पूर्ण है, उसकी दर्शनशक्ति सर्वत्र विद्यमान है। उसकी मुखवत् पदार्थों को ग्रहण कर, रूपान्तर करने एवं जीवनदान करने की शक्ति सर्वत्र विद्यमान है। उसकी सबको ग्रहण करने ग्रीर दान करने की विविध कलामय हाथ की शक्तियां भी सर्वत्र विद्यमान हैं। वह सर्वत्र स्थानों में स्थिर, व्याप्त एवं पहुंचा हुग्रा है। इन्हीं ग्रपनी महान् सर्वगत, व्याप्त शक्तियों से वह ग्रकेला ही त्रिलोकी की रचना करता है।

जीव को प्रयत्न की ग्रावश्यकता

ऐसी स्थिति में जीवात्मा को ज्ञानवान् एवं स्थानन्दमय स्थिति प्राप्त करने के लिए प्रयत्न करना पड़ता है। ज्ञानवान् बनने के लिए उसे स्थानी स्वरूपावस्थिति का दर्शन करना होगा। जब तक स्वरूप का ज्ञान नहीं होगा तब तक वह बन्धनों में बंधा रहेगा।

मानव देह की विशेषता देहधारी प्राणियों की जो विविध योनियां हैं, उनमें मानव देह की रचना, महंकार के उद्भूत हो जाने के कारण तथा वर्णात्मक शब्द का ग्रर्थज्ञान होने के कारण ही इतनी अद्भृत और रहस्यपूर्ण है कि इसके द्वारा सृष्टि का स्थूल, सूक्ष्म एवं सूक्ष्मतर ज्ञान हो सकता है। यदि यह सामर्थ्य इसमें नहीं होती तो मनुष्य केवल पशु समान ही रहता और सृष्टि के पदार्थों में निहित अनेक प्रकार के गुणों से उपयोग लेकर मानव का अपने अनुकूल रचना का कार्य और प्रतिकूलता का प्रतीकार करने का कार्य नहीं हो सकता था।

मानव देह की रहस्यपूर्ण स्थिति

परन्तु इस रहस्यपूर्ण शक्ति से भी और अद्भुत रहस्य मानव शरीर की रचना में यह छिपा हुआ है कि जहां इसके द्वारा बाह्य रूप से विराट् मृष्टि का दर्शन किया जा सकता है वहां इसके अन्दर भी मृष्टि के विराट् एवं दिव्य रूप का दर्शन किया जा सकता है क्योंकि इसमें सब मृष्टि अद्भुत ढंग से प्रोतप्रोत है। अथवंवेद में 'ग्रोतो मे द्यावापृथिवी' कहकर इस देह में द्युलोक और पृथिवी को ओतप्रोत बताया है। यजुर्वेद में 'येनेदं भूतं भुवनं भविष्यत् परिगृहीतममृतेन सर्वम्'। (३४।४) विविध काल का सर्वरूपेण इसमें समावेश बताया है।

यस्मिन्नृचः साम यजू ेषि यस्मिन्प्रतिष्ठिता रथनाभाविषाराः । (यजुः ३६।५)
इस मन्त्र द्वारा त्रयी विद्या ग्रर्थात् वेद की सुगुंफित स्थिति का इस शरीर में कथन किया है।
चन्द्रमा मनतो जातक्वक्षोः सूर्यो ग्रजायत ।

श्रोत्राद वायुक्च प्राग्रक्च मुखादिनरजायत ॥ (यजु: ३१।१२)

इस मन्त्र द्वारा सृष्टि के तत्त्वों का शरीर के तत्त्वों में तथा शरीर के तत्त्वों का सृष्टि के तत्त्वों में ग्रिभिन्न सम्बन्ध प्रकट किया गया है।

"सहस्रजीर्षा पुरुषः सहस्राक्षः सहस्रपात्" । (यजुः ३१।११)

कहकर नित्य, शुद्ध, बुद्ध, मुक्त, परमपुरुष का एवं इस बद्ध पुरुष का नाम-साम्य तथा ग्रंग-साम्य कहकर, इस मानव देह की महत्ता को समभने की प्रेरणा वेद दे रहा है।

#### मानव देह ग्रयोध्या है

ग्रष्टाचका नवद्वारा वेवानां पूरयोध्या।

तस्यां हिरण्ययः कोज्ञः स्वर्गो ज्योतिषावृतः ॥ ग्रथर्व० १०।२। ३१)

यह शरीर आठ चकों से युक्त है। इसके नौ द्वार हैं। देवताओं के निवास के लिए यह अयोध्या-पुरी बनी हुई है। इसमें अत्यन्त तेजस्वी, स्वर्णमय कोश है जो महान् ज्योति से—परमात्मा से—आवृत हैं। इस प्रकार इस मन्त्र द्वारा इस देह की दिव्यता एवं परम श्रेष्ठता का वेद ने प्रतिपादन किया है।

#### ब्रह्मपुरी

यो वं तां ब्रह्मणो वेदामृतेनावृतां पुरम्।
तस्मे ब्रह्म च ब्राह्माश्च चकुः प्राणं प्रजां ददुः ॥ (ग्रथवं० १०।२।२६)

इन शब्दों द्वारा इस मानव देह की उच्च स्थिति एवं इसके अन्दर निहित परम गुह्य तत्त्वों का पता दिया है। यह दिव्य पुरी अमृत से आवृत है, यह भी कहकर अमृत का सदा पान कर सकने की सामर्थ्य का भी रहस्य उद्घाटित कर दिया है। और—

पुरं यो ब्रह्मणो वेद । (अथर्व० १०।२।३०)

कहकर सब कुछ इसकी बहुमूल्यता एवं श्रेष्ठता प्रतिपादित की गई है।

#### शरीर में सप्त ऋषि

इस दिव्य देह के अन्दर-

सप्तऽ ऋवयः प्रतिहिताः शरीरे । (यजुः ३४।५५)

सात ऋषि बैठे हैं। सप्तिषमण्डल सप्त प्राण रूप से यहां विराजमान है। उन ऋषियों का इस देह पर साम्राज्य रहना चाहिए। इन्हीं सात ऋषियों से इस देह का देवत्व जागरित होता है और इस देह रूपी यज्ञशाला में यज्ञ रचा जाता है। उन्हीं से यह ब्रह्मपुरी, अयोध्या, देवनगरी, स्वर्गपुरी, ज्योति से दीप्तिमन्त कहला सकेगी। यदि सप्त ऋषियों के स्थान पर यहां सप्त असुर बैठ जावें तो इस देह का दिव्यत्व नष्ट हो जायगा। अतः इस देह में ऋषियों के द्वारा ही साधना करनी चाहिए। उन्हें ही इसमें प्रतिष्ठित करना चाहिए। तभी इस जीवन का यज्ञमय रूप प्रकट होगा और सृष्टियज्ञ के साथ उसका ज्ञानमय समन्वय भी हो सकेगा।

#### जीवन में वेद की साधना

इस जीवन में मानव को बुद्धि द्वारा वेद की साधना करनी चाहिए। 'श्रग्निमीळे पुरोहितं यज्ञस्य देवमृत्विजम्। होतारं रत्नधातमम्। (ऋ०१।१।१) इस प्रथम मन्त्र में ग्रग्नि के विविध गुण एवं उसकी विविध कियाशीलता से जिन स्थितियों का दर्शन होता है उसको 'ईळे' शब्द द्वारा जानने, जनवाने, समभने, समभाने एवं प्रत्यक्ष ग्रनुभव करने कराने का जो उपदेश है उसका इस मृष्टियज्ञ में ही प्रथम दर्शन करना होगा। वह ऋषिवृत्ति से होगा।

मन्त्र का मृष्टि के तत्त्वों से सम्बन्ध

इस प्रकार अनुसन्धान वृत्ति से अग्नि के गुणों का जो साक्षात्कार एवं अनुभवात्मक ज्ञान उत्पन्न होता है वह मन्त्र का सृष्टि के विविध तत्त्वों, राशियों एवं पिण्डों से सम्बन्ध स्थापित कर देता है तभी वास्तिविक किया रूप से सृष्टि में उस मन्त्र का निवास भी प्रतीत होने लगता है। अतः मन्त्र में विणित पदों के तत्तत् अर्थ सम्बन्ध से प्राणों के द्वारा उपलक्षित ब्रह्माण्डस्थ विविध पिण्ड ही उन मन्त्रों के देवता ग्रहण किये जाते हैं। मन्त्र की शब्दराशि का अभिधेय, प्रत्यक्ष रूप मन्त्र देवता से बाह्य स्थित नहीं रखता है। वह शब्द राशि, चैतन्य का मन्त्र, शब्दागम्य बनकर अतीत और अनागत का भी बोध करा देता है। अतः शब्दमय मन्त्र का बहुत अधिक महत्त्व है।

#### मन्त्रों में ग्रगाध ज्ञानराशि है

मृष्टि के तत्त्व, जड़ अथवा चेतन पिण्डों में परिवर्त्तन होता रहता है। जब उसको शाब्दिक रूप में बद्ध कर दिया तो उस मन्त्र में अगाध ज्ञानराशि भी समाविष्ट हो जाती है। वेद का अग्नि शब्द न जाने कितने ज्ञात एवं अज्ञात महान् अर्थों को धारण किये हुए हैं कि उनके विशाल क्षेत्र में विचरण करते ही चले जावें, उत्तरोत्तर नवीन-नवीन अर्थ और ज्ञान प्राप्त होता ही जायगा।

ज्ञान के एक ऊपरी स्तर को प्राप्त करके जब हम उसके अन्य स्तरों का भी भेदन करने लगते हैं तो और भी विशाल एवं व्यापक अर्थ प्रतीत होने लगता है। जब उसकी विशालता का चिन्तन करते हैं तो वह अर्थ कमशः एक केन्द्र में प्रकाशित होने लगता है। पद (शब्द) के भेदन करने से जैसे अर्थ का महान् प्रकाश या ज्ञान की राशि प्रकट होती है उसी प्रकार से तत्त्व के—अणुओं के—भेदन करने से अनन्त शक्ति प्राप्त होती है।

मन्त्र परमात्मा के हैं

सृष्टि में जो मन्त्र तत्त्व रूप से प्रकाशित होता है स्तुति रूप में वह शब्द, मन्त्र ध्वनि रूप में जागरित होता है। यह सम्पूर्ण रचना जिसके ज्ञान से रची हुई है और संचालित है उसकी विविध स्थितियों के विविध तत्त्वों, राशियों और पिण्डों का ज्ञान कराने वाला वह शब्द-मय मन्त्र भी उसी जगद्रचिता का ही है, जो इस मानव देह में हमारी ध्वनियों से प्रकट हुआ। अतः जिन मानव ऋषियों के माध्यम से वह वेदज्ञान, वर्ण या ध्वनिरूप में प्रकट हुआ, उसके रचिता वे मानव देहधारी ऋषि स्वयं नहीं थे। वे तो उसके अभिव्यंजक, प्रकटकर्त्ता, दूत या माध्यम मात्र ही थे।

परमात्मा द्वारा वेद ऋषियों में प्रकट हुए

ऋषियों के द्वारा प्रकट हुई वह वेदध्विन परा, पश्यन्ती तथा मध्यमा मार्गों से वैखरी रूप में एकरस उनके मुख से समुदीरण होने से, उन ऋषियों को भी स्पष्ट भासित हुआ कि यह दैवीवाणी हमारी नहीं है। हमारे इच्छा और प्रयत्नों से संचालित नहीं है। अपितु किसी महान् शक्ति की प्रेरणा से यह ज्ञान उत्तरोत्तर कमशः प्रकट होता जा रहा है और उसको आगे भी प्रचारित करने के लिए तथा भविष्य के लिए सुरक्षित करने के लिए उसका शब्दमय ध्विनमय—रूप भी प्रकट होता जा रहा है।

उस ज्ञान और ध्विन का ग्रादिस्रोत परमात्मा है। ऐसा उन महिषयों को स्पष्ट अनुभव होने से, वेद परमात्मा के द्वारा ही रचे गये हैं, ऐसा ही सत्य, पूर्ण निश्चयात्मक सिद्धान्त कल्पकल्पान्तरों से ग्राह्य किया जाता रहा है। इसीलिए कभी किसी ऋषि ने यह नहीं घोषित किया कि मैंने ऋग्वेद बनाया,

मैंने यजुर्वेद बनाया या मैंने सामवेद बनाया।

ऋषिमुख से तो यही ध्वनि प्रकट हुई कि —

तस्माद्यज्ञात्सर्वहृतऽऋचः सामानि जजिरे।

छन्दा धिस जितरे तस्माद् यजुस्तस्मादजायत ।। (यजुः ३१। ७)

अर्थात् उसी सर्वहुत यज्ञ द्वारा ऋग्वेद, यजुर्वेद, सामवेद और अर्थववेद प्रकट हुए हैं। अर्थात् वह दैवी वेदवाणी परब्रह्म की आदिमृष्टि में ऋषियों के माध्यम से प्रकट हुई और लोक में प्रचलित हुई।

वेद में प्रयुक्त ग्रग्नि ग्रादि शब्द ग्रौर उनके गुणों का दर्शन, ज्ञान एवं ग्रनुभूति इस विश्व के रंगमंच पर ही हो सकती है। यदि वेद साधारण मानवकृत होते तो वे सार्वकालिक हमारे पथ-प्रदर्शक नहीं हो सकते थे। ग्रपौरुषेय होने से ही वेद के ज्ञान में वह शक्ति एवं ज्ञान भरा हुग्रा है कि हम सदा उससे पथ-प्रदर्शन प्राप्त कर सकते हैं।

वेद के एक ही मन्त्र को ग्राज हम ग्रपने ज्ञान सामर्थ्य से जितना समक्त पाते हैं, क्या उतना ही मात्र उसमें ज्ञान निहित है ? नहीं, कदापि नहीं। यही ध्विन ग्रन्तरात्मा से प्रकट होगी। उस मन्त्र के ज्ञान की सीमा बहुत विस्तृत है परन्तु हमारी बुद्धि जहां तक पहुंच सकी उतना ही हम ग्रहण कर सके। जितनी हमारी बुद्धि की ज्ञान प्राप्त करने की चेतना ग्रथवा शक्ति विस्तृत होती जाती है उतना ही ग्रधिक उसमें तत्त्व दृष्टिगोचर होता जाता है।

शब्द की भ्रावश्यकता

विश्व के रूप तथा उनके रहस्यों को समभने समभाने के लिए शब्द का माध्यम अनिवार्य है। शब्द ज्ञान का बोज बनकर अपने में सम्पूर्ण रहस्य को आवृत किये हुए हैं। शब्द में सन्निविष्ट ज्ञान-कोष का उद्घाटन बुद्धि से ही होता है। शब्दज्ञान केवल मानव की ही विशेषता है जिसके द्वारा बुद्धि उत्तरोत्तर प्रखर होती है। जैसी बुद्धि होगी वैसी ही उपलब्धि होगी। ग्रतः ग्रपनी बुद्धि को सुतीक्ष्ण करने की, श्रेष्ठ बुद्धि को प्राप्त करने तथा मानवोत्तर बुद्धि को भी प्राप्त करने की ग्रावश्यकता है जिससे हम वेदमन्त्रों का विश्व तथा विश्वातीत रहस्य जान सकें।

श्रेष्ठ बुद्धि की ग्रावश्यकता

मानवीय श्रेष्ठ बुद्धियों एवं मानवोत्तर श्रेष्ठ बुद्धियों के विकास के लिए अध्ययनाध्यापन, स्वाध्याय आदि जहां आवश्यक हैं वहां उनके साथ तप, प्राणायाम, योगाभ्यास भी आवश्यक हैं। मानवीय बुद्धियों का विकास अध्ययनाध्यापन से होता है परन्तु मानवोत्तर श्रेष्ठ बुद्धियों की प्राप्ति योगाभ्यासादि से ही होती है।

वेद में मानवोत्तर बुद्धि के लिए 'मेघा' शब्द है। वह दैवी बुद्धि है। हमारी बुद्धि को 'घी' कहा है। हमारी बुद्धि का विकास विविध प्रकार की प्रेरणाओं से होता है और उन ज्ञान कर्मादि की प्रेरणाओं

से उसका विकसित रूप उत्तरोत्तर प्रखर होता जाता है।

मेथा दैवी बुद्धि है। उसकी प्राप्ति के लिए मेथावियों से याचना करनी पड़ती है। जब वह मेथा प्राप्त हो जाती है तो वह स्थितप्रज्ञ की दशा में पहुंचकर सृष्टि के अन्दर निहित आदि मूल शक्ति का दर्शन कर लेती है और किसी भी तत्त्व का दर्शन उसके प्रकाश में हो सकता है।

श्राग्न, वायु, इन्द्रादि से मेधा की प्राप्ति

हमारी बुद्धि से उत्पन्न ज्ञान का प्रकाश हमारी सामर्थ्य पर निर्भर है। अतः उसमें अज्ञान का मिश्रण भी रहता है क्योंकि पूर्ण प्रकाश एवं पूर्ण ज्ञान-सामर्थ्य हमारे पास नहीं है। परन्तु जब पूर्ण ज्ञान-प्रकाश का दाता ज्ञान देता है तो मानव निर्भान्त भी हो जाता है। अतः उस उत्तम मेधा को प्राप्त करने के लिए वेदमन्त्रों द्वारा मनुष्यों को बताया है कि वह ज्ञान, वह श्रेष्ठ प्राप्ति परमात्मा की विविध शक्तियों के माध्यम से होगी अतः तुम अग्नि, वायु, आदित्यादि से ज्ञान को प्राप्त करो। यथा—

मेधां से वरुणो ददातु मेधासग्निः प्रजापितः । मेधासिन्द्रस्य वायुस्य मेधां घाता ददातु से ।। (यजुः ३२।१४)

जल का स्वामी वरुणदेव मुभे मेधा प्रदान करें ग्रथीत् वरुण तत्त्व का विज्ञान मुभे प्राप्त हो।

मुभे प्रजाओं के पालक ग्रग्नि का ज्ञान-विज्ञान एवम् उपयोग का रहस्य ज्ञात हो जिस कारण से यह ग्रग्नि

प्रजापालक बना हुग्रा है ग्रौर उसको प्रजापालक ग्रन्दर तथा बाह्य दोनों रूप में बनाया जा सकता है।

इसी प्रकार मुभे विद्युत् एवं वायु का तथा प्राण का वह विज्ञान प्राप्त हो जिससे वह सब का पालन-पोषण

करने में समर्थ है। उस रहस्य को जानकर मैं भी सब प्रजा की उन्नित के लिए उसका उपयोग ले सकूं।

उस धाता का, जो सबका धारक, ग्राधारतत्त्व है जिस के ग्राश्रय से संसार के सब चर, ग्रचर पदार्थों की

गित होती है, उस सब के भौतिक ग्राधारतत्त्व को जिसे हम ग्राकाश या ईथर तत्त्व कहते हैं उसका ज्ञानविज्ञान प्राप्त हो जिससे उसकी सर्वधारक शक्ति का ग्रधिकाधिक उपयोग लिया जा सके।

भौतिक तत्त्वों का धाता ग्राकाश या ईथर है। परन्तु इस भौतिक धाता का भी एक परमधाता है जिसे वेद में "धाता विधाता परमोतसन्दृक्" (यजुः १७। २६) कहा है। वह परमात्मा ही है, जो सब जगत् का रचियता है ग्रीर जगद्रचना के साथ-साथ उसका शब्दमय ज्ञान मनुष्यों की उन्नति के लिए,

हमारे पथ प्रदर्शन के लिए सृष्टि के आदि में वेद रूप में देता है।

वह वेद का ज्ञान मेधा को विकसित करने वाला है जिससे वेद का अपूर्व ज्ञान प्राप्त होता है।

वैदिक सम्पदा

मानवीय बुद्धि वहां शब्द के स्थूल और सीमित अर्थ तक ही पहुंच पाती है परन्तु मेधा बुद्धि उसके अति सूक्ष्म और विशाल अर्थ को तथा तत्त्वज्ञान को प्राप्त कर लेती है। मानवीय बुद्धि दीपक के तुल्य है तो मेधा सूर्यतुल्य है। वेदमन्त्रों के अर्थ की प्राप्ति मेधा से होती है अतः उसकी प्राप्ति की कामना निम्न मन्त्रों में भी है—

#### यां मेघां देवगणाः पितरक्वोपासते । तया मामद्य मेधयाग्ने मेघाविनं कुरु ॥ यजुः ३२ । १४)

देव श्रौर पितर जिस मेधा की साधना करते हैं श्रौर जो ज्ञान कर्म का समुच्चय रूप है, तथा विज्ञान का जो यह परमशान्त, परमोदार, परस्पर सहयोग एवं समन्वयात्मक देवत्व रूप है एवं बुद्धि-उत्पत्तिजनक विश्व का जो सत्यरूप पितृत्व है, उसमें जो महान् शिवसंकल्प है वही उस परम देव का देवत्व एवं पितृत्व है। उसकी अनुभूति मेधा से ही होगी। उस मेधा का दाता परब्रह्म ही है। परब्रह्म का ज्ञान एवं शब्द-ब्रह्म दोनों वेद ही हैं। श्रतः परमात्मा का वह ज्ञान विश्व के स्थूल-सूक्ष्म एवं सूक्ष्मतर रहस्यों को ज्ञात कराने के लिए मेधा के द्वारा ही हमारा पथ-प्रदर्शक बना रहता है। चाहे हम उसका उपयोग लें या न लें।

#### वेद के श्राश्रय से ज्ञान की प्राप्ति

यदि हम वेद के ज्ञान का आश्रय लेकर चलेंगे तो शीघ्र और सही मार्ग प्राप्त कर उन्नित कर सकते हैं। जैसे कोई व्यक्ति किसी ज्ञानी, अनुभवी के आश्रय से किसी विषय में सही मार्ग से प्रवेश करके शीघ्र ज्ञान को प्राप्त कर लेता है, उसी प्रकार वेद के प्रकाश में हम अपना सही मार्ग शीघ्र प्राप्त कर सकते हैं और उज्ज्वल भविष्य का निर्माण कर सकते हैं।

मनुष्य जितना-जितना ज्ञानवान् होता जायगा वह उतना-उतना ही अधिक वेद में से आनन्द की तथा शान्ति की उपलब्धि या प्राप्ति करता रहेगा। मैं पूछता हूं कि आज विज्ञान ने अणु के बारे में जो कुछ ज्ञान प्राप्त किया है, क्या अणु का उतना मात्र ही ज्ञान है, उससे अधिक नहीं है ? अभी तो बहुत कुछ उसका ज्ञान एवं शक्ति अज्ञात है। परन्तु वह सब ज्ञान एवं शक्ति अणु में पूर्व से ही निहित है। ऐसा नहीं है कि पहले वह शक्ति नहीं थी और अब उसमें वह शक्ति आ गई है। अतः वेद शब्द-माध्यम से और द्रव्य-माध्यम से सब युगों में हमारी समस्याओं का हल प्रस्तुत करता रहेगा। "नान्यः पन्था विद्यते" दूसरा कोई अन्य मार्ग है ही नहीं।

जिस प्रकार से हम विश्व के किसी तत्त्व का दर्शन करके, उसके गुणों का ज्ञान प्राप्त करते हुए अपने कार्य में आगे बढ़ते हैं उसी प्रकार वेद-मन्त्रों के अर्थों का चिन्तन करके उन पदार्थों में जो और भी गुण विद्यमान हैं उनका शीघ्र अनुसन्धान कर सकते हैं। वेद एक प्रकार से हमारा गुरुवत् ज्ञानोपदेष्टा हो जाता है और हमारे ज्ञान का विकास उसके साहचर्य से शीघ्र हो जाता है।

#### वेद ज्ञान का बीज है

वेदों में प्रतिपादित ज्ञान-विज्ञान बीजवत् है। उसमें किसी तत्त्व का विशद प्रयोगात्मक रूप नहीं है। यदि वेद प्रत्येक बात का विशद रूप प्रकट करने लगे तो उसके ज्ञान का मूलत्व, ज्ञान का बीजत्व ही नष्ट हो जाता है। पुनः उस विस्तृत ज्ञान का एक बीज या मूल मानना पड़ेगा। ज्ञान को प्रकट करने वाले न्यूनतम शब्दों का छन्दोबद्ध समूह ही मन्त्र है। परमात्मा सबका ग्रादिमूल है ग्रतः परमात्मा का ज्ञान ही समस्त ज्ञान का ग्रादि मूल है।

ज्ञान-बीज वपन के लिए मूमि

परमात्मा की सृष्टि में उस वेद के विस्तार का भी दर्शन होगा और जब हम ज्ञान के बीज को अपनी बुद्धिरूपी भूमि में वपन करके मनन, चितनादि के जल से सिंचित करेंगे तो उस वेद-मन्त्र का विशाल ज्ञानरूपी वृक्ष हमारी बुद्धि की भूमि में विकसित होता जायगा। उसकी शाखा, प्रशाखा पुष्प, फल ग्रादि सब उसमें समय पर लगेंगे। जिस प्रकार से भूमि में भौतिक बीजों को बोने से उनका विशाल रूप बनकर फल देता है उसी प्रकार वेद-मन्त्रों को भी ज्ञान की भूमि, बुद्धि में जप द्वारा बोया जाता है और तपादि द्वारा सिंचित कर उसे पुष्पित एवं पल्लवित किया जाता है जिससे उसका अनेक रूप से व्यावहारिक रूप प्रकट होता है ग्रीर उपयोग होता है। ग्रतः जो बीज में ही फलों को लगा देखना चाहते हैं वे सृष्टिकम को समभें ग्रीर तदनुसार समुचित रीति से वेद-मन्त्रों का प्रयोग करे। उनसे महान् ज्ञानविज्ञान ग्राज भी प्राप्त होगा ग्रीर हमारी वर्तमान समस्याग्रों का भी उचित समाधान प्राप्त होगा।

वेद का ज्ञान विश्व के तत्त्वों एवं कार्यों से प्रत्यक्ष अनुभूत होता है। कई स्थानों पर वेद की प्राकृतिक उपमाएँ रहस्य को प्रकट कर देती हैं ग्रौर गुत्थी सुलभ जाती है। किसी तत्त्व को समभाने के लिए उपमा का ग्राश्रय वीज रूप से ग्रनेक रहस्यों को प्रकट कर देता है। प्राकृतिक उपमाएँ सृष्टि के ग्रादि से ग्रन्त तक एक-सा ज्ञान देने में महान् प्रकाश स्तम्भ के रूप में ग्रपनी स्थित रखतो हैं।

वेद ज्ञान की कृषि

ग्राज हमारी मस्तिष्क रूपी भूमि में वेदों के प्रति ग्रश्नद्धा की पथरीली चट्टानें खड़ी हैं। उन चट्टानों पर वैदिक बीज का वपन कैसे हो। ग्रश्नद्धारूपी चट्टानों को तोड़ना होगा। श्रद्धारूपी उर्वरा मृत्तिका को वहां फैलाना होगा ग्रौर उसको ग्रास्तिकता के हल से वपन योग्य बनाकर वेद-मन्त्र रूपी ज्ञान के बीजों का वपन करना होगा। तप, मनन, चिन्तनादि रूपी जलों से उसे समय-समय पर सिचित करना होगा। सेवा एवं निष्ठा से उसके ग्रंकुरों की रक्षा करनी होगी। ग्रनास्था, नास्तिकता, भोगवाद के विनाशक जन्तुग्रों से वेद के क्षुप की रक्षा करनी होगी। धेर्यपूर्वक, दीर्घ, ग्राशा से विविध प्रकार की विचारधाराग्रों की प्राधान्यता रूपी ग्रनेक ऋतुग्रों के ग्राधातों से उसे मुरक्षित करना होगा जिससे वह वैदिक ज्ञान का बीज ग्रत्यन्त प्रवृद्ध होकर पृष्पित एवं पल्लवित हो सके।

ज्ञान-कृषक

भौतिक बीज को पृथिवी में वपन कर अन्न उत्पन्न करने वाले कृषक राजा के तुल्य हैं और जो दैवी ज्ञान बीज को अपनी कठोर साधना रूपी तपस्या से परिपूत बुद्धि में वपन कर वेद-मन्त्रों की कृषि करते हैं और उसके ज्ञानरूपी वृक्षों का संवर्धन एवं पोषण करके अमृतमय फलों को प्राप्त कर इस वसुन्धरा के जीवों को उसका आस्वादन कराते हैं वे मनीषी ब्राह्मण, ऋषि, मुनि कहलाते हैं। वे ज्ञान के क्षेत्र में सम्राट् रूप से सदा स्मरणीय रहते हैं तथा पूजनीय होते हैं। उनके आगे शतशः सम्राटों के भी शिर भुक जाते हैं।

ऋषिरूपी प्रज्ञामूमि

बहुत से व्यक्तियों को वेद में कुछ प्राप्त नहीं होता। हो भी कैसे ? जब तक पृष्ठभूमि नहीं बनेगी तब तक कार्य सिद्ध नहीं होगा। वेद-मन्त्रों को ज्ञान का बीज समभकर चिलये। ग्राम की गुठली में यद्यपि ग्राम्र का सब-कुछ निहित है परन्तु उसकी प्राप्त उसकी गुठली को भूमि में वपन करके उससे

उत्पन्न वृक्ष के द्वारा ही होगी। इसीलिए मन्त्रों के साथ ऋषियों का सम्बन्ध है। जिस प्रकार की प्रज्ञा में जिस मन्त्र को बोना है उसको उसी ऋषिरूपी प्रज्ञा में बोने से लाभ-प्राप्ति होगी।

#### मन्त्रार्थ ज्ञान के लिए ऋषि

ऋषि—चिन्तन, तर्क, ज्ञान, प्राण ग्रादि को कहते हैं। ऋषि से रहित मन्त्र की उपासना निरर्थक है। 'एतान्यविदित्वा योऽधीतेऽनुबूते यजित याजयते तस्य ब्रह्म निर्वीर्यं भवित' देवता एवं ऋषि ग्रादि को न जानकर जो इनका प्रयोग करता है उसका वेद—पराक्रम शून्य, तेज रहित एवं निष्फल हो जाता है। ऋषि का नाम मात्र लेने से काम नहीं होगा। ऋषि शब्द के ग्रर्थ के ग्रनुसार उसी प्रकार से चिन्तन करना होगा तभी फल होगा। इसीलिए—ऋष्यादिज्ञाने धर्म:—यह सिद्धान्त पूर्व ऋषियों को वेद-मन्त्रों के ग्रर्थ-ज्ञान एवं प्रयोग के लिए ग्राह्म मानना पड़ा।

#### सृष्टि में यज्ञों का कम

वेद का सम्बन्ध ज्ञान से होने से श्रौर ज्ञान का पदार्थ के साथ अट्ट सम्बन्ध होने से वेद विश्व से सम्बन्धित हो जाता है। विश्व की सम्पूर्ण रचना, उत्पत्ति, स्थिति एवं प्रलय का चक्र जिस व्यवस्था से चला ग्रा रहा है, चलेगा श्रौर चल रहा था उसको वेद के शब्दों में 'यज्ञ' कहते हैं। इस प्रकार विश्व में एक विश्वाल यज्ञ चल रहा है। परन्तु इस विशाल यज्ञ के अन्दर भी अनेक अवान्तर यज्ञ चल रहे हैं। अतः एक यज्ञ में अनेक यज्ञ हो रहे हैं श्रौर होते रहते हैं। यदि सूक्ष्म दृष्टि से देखा जावे तो जिस प्रकार नृत्यमण्डली का प्रत्येक नर्तक अपना पृथक नृत्य करते हुए भी मण्डली के सम्पूर्ण नृत्य की पूर्ति करता है उसी प्रकार विश्व में अणु परिमाण से महत् परिमाण तक के सब तत्त्वों में जो पृथक्-पृथक् यज्ञ हो रहे हैं वे अपने से विशाल यज्ञ के ग्रंगरूप बनकर विश्व के यज्ञ की पूर्णता बड़े सौन्दर्य, सामंजस्य, कीड़ा एवं दिव्यता से कर रहे हैं। इस प्रकार विश्व के अनेकों यज्ञों से उस महान् यज्ञ की पूर्णता होती रहती है।

#### पृथिवी में यज्ञ का कम

वेद विज्ञान का कियातमक दर्शन विश्व के विविध यज्ञों में प्रकट हो रहा है। पृथिवी भी एक विशाल वेदी है। उसमें भी अनेक वेदियां हैं और उनकी अपनी-अपनी परिधियां हैं। उन परिधियों के मध्य वेदीरूपी गर्त में जब बीजरूपी समिधाओं का चयन किया जाता है और उसको समिद्ध करने के लिए पृथिवीस्थ अग्नि को प्रबुद्ध करने के निमित्त स्थूल पंचभूतों का आधान किया जाता है तब उस आधानरूपी कार्य से पृथिवीस्थ अग्नि प्रबुद्ध होकर प्राण रूप से वेदी में प्रकट होती है। उसमें आदित्य व्यान रूपी आपः की तथा अपान रूप हव्य की हिव देकर उसे प्रज्वलित, अंकुरित तथा प्रवृद्ध करता है जिससे बीज विशाल वृक्ष के रूप में अपनी व्यक्त स्थित को प्राप्त हो जाता है और वह पल्लवित एवं पृष्पित होकर फल प्रदान करता है।

इस प्रकार उस वृक्ष का—बीज से फल तथा पुनः बीज तक का कम एक यज्ञ का चक है। अपने एक यज्ञ-कम को पूर्ण करके वह फिर जीर्ण पत्तों को त्याग कर नव पल्लवों से युक्त होकर पुनः पुष्प, फल एवं बीज समन्वित होने का पर्यायकम करता है। यद्यपि ये पर्यायकम इस वृक्ष के जीवन के सांवत्सरिक यज्ञ हैं जो उसके जीवन में कमशः होते रहते हैं। परन्तु उस एक मूल बीज का जब एक जीवन पूर्ण होता है। वह अपने जीवन में अनेक यज्ञों को भी पूर्ण करता है। उसके यज्ञ से अनेकों जीवन गति के चक्र एक केन्द्र में शक्तियुक्त प्रतिष्ठित हो बीज रूप प्राप्त हो जाते हैं जिनमें यज्ञ रूप से प्रकट होने की सामर्थं होती है। इस प्रकार पूर्ण से पूर्ण की उत्पत्ति एवं वृद्धि होती रहती है।

#### ब्रह्माण्ड में सर्वत्र यज्ञों का क्रम

इस विशाल भूमि में, इस 'अन्तिरक्ष में' और इस 'खु' लोक में सर्वत्र अणु से लेकर उत्तरोत्तर निर्मित पिण्डों में यज्ञ चल रहे हैं और वे सब एक विशाल विश्व यज्ञ को सम्पन्न कर रहे हैं। जब परमात्मा ने मृष्टियज्ञ को किया तो वसन्त ऋतु ने घृत का कार्य किया। उसने इस यज्ञ को प्रदीप्त करने के लिए सृष्टि के प्रत्येक पदार्थ में, उनके परमाणुओं में ऊर्ज—तेज—प्रदान किया। प्रकृति में सर्वत्र एक उन्माद-सा, आनन्द-सा भर गया। प्रत्येक वृक्ष वनस्पित ने अपना श्रेष्ठतम पराग, सुगन्ध, रूप, मधु अपने में से उगल कर विश्व यज्ञ के लिए अप्पण कर दी। — मधु वाता ऋतायते (यजुः १३।२७) का रूप चरितार्थ होने लगा। अन्तिरक्षस्थ समुद्र भी उससे प्रपूरित होकर मधुरिमा का क्षरण करने लगा जिससे—मधु क्षरनित सिन्धवः (यजुः १३।२७) सार्थक होने लगा।

उस यज्ञ में ग्रीष्म ने भी अपना योग प्रदान किया। उसने अपनी प्रचण्ड उष्णता को सिमधा का रूप प्रदान करके उस यज्ञ को समर्पित की। सृष्टि यज्ञ के ग्रंग-प्रत्यंगों में शक्ति की प्रचण्डता भर दी। शरद् ने नवीन-नवीन ग्रोषिधयों को परिपक्व करके हिव का रूप प्रदान किया। इस प्रकार वेद ने—

> यत्पुरुषेण हविषा देवा यज्ञमतन्वत । वसन्तोऽस्यासीदाज्यं ग्रीष्मऽद्यव्यः शरद्धविः ॥ (यजुः ३१।१४)

इस मन्त्र के द्वारा परमपुरुष के द्वारा रचे हुए सृष्टि-यज्ञ का निरूपण किया।

### पुरुष यज्ञमय है

जब विश्व की रचना में सर्वत्र यज्ञ ही यज्ञ है तो मृष्टि के सर्वश्रेष्ठ प्राणी मनुष्य का शरीर भी ग्रवश्यमेव यज्ञ है ग्रीर यज्ञ के लिए ही है। इसीलिए ऋषियों को घोषित करना पड़ा—पुरुषो वाव यज्ञः। पुरुष निश्चय से यज्ञ है, यज्ञ से परिपूर्ण है। इसका ग्रणु-ग्रणु यज्ञमय है। इसकी कियाएँ सब यज्ञमय है। क्योंकि परमात्मा ने—इयं ते यज्ञिया तनः (यजुः ४।१३) यह रहस्य ऋषियों को ग्रादिमृष्टि में प्रकट कर दिया था ग्रीर उसकी श्रनुभूति करके ही 'पुरुषो वाव यज्ञः' उन्हें घोष लगाना पड़ा।

### मानव देह का वैशिष्ट्य

परमात्मा ने मानव पिण्ड की रचना अत्यन्त ही अद्भुत ढंग से की है। उस बनाने वाले ने अत्यन्त सुन्दरता एवं कुशलता से इसकी रचना करके हमें दिया है परन्तु वह भी इसमें गुप्त रूप से ऐसा बैठ गया है कि वह स्वामी बनकर नहीं अपितु साक्षी रूप से हमें इसका स्वामी बनाकर बैठा है। बाहर देखों तो सारा अद्भुत संसार और भीतर देखों तो समस्त सारों का भी सार वह बैठा है। जब चाहों संसार में विचरण करों और जब चाहों भीतर उससे गले मिल लो और आनन्द के अथाह समुद्र में निमन्न हो जाओ।

यह मानव देह ही ऐसी अद्भुत है जो संसार के भी सम्पर्क में है और प्रभु के भी सम्पर्क में है। इससे दोनों स्रोर का दर्शन होता है और दोनों स्रोर का ग्रानन्द लेता हुआ मानव भवसागर को पार कर लेता है। इस देह में परम पुरुष भी द्रष्टव्य, श्रोतव्य, मन्तव्य, निदिध्यासितव्य रूप में सदा निवास कर रहा है ग्रतः उसके साम्निध्य के कारण से यह मानव भी पुरुषवाची हो गया। यह पुरुष ही उस परम पुरुष के ग्रत्यन्त निकट है। ग्रन्य योनियों में वह—तद् दूरे—(यजुः ४०।१) की स्थिति में है ग्रीर इस मानव देह में वह—तद्वन्तिके—(यजुः ४०।१) ग्रत्यन्त निकट स्थिति में है। इसलिए वेद ने इस शरीर को

वैदिक सम्पदा

यज्ञस्य धाम परमं (ऋ० १०।१८१।२) कहा है और इसमें निहित कुंड रूपी गुहा का निदश मन्त्र के शेष भाग में निम्न शब्दों में किया है।

'म्रविन्दन्त म्रनिहितं यदासीत्'''गुहायत् ।'

जो ग्रत्यन्त गुप्त हृदय रूपी गुहा है उसमें स्थित जो तेरी गुप्त स्थिति है ग्रर्थात् जो ग्रात्मा एवं परमात्मा है उनको योग से ज्ञानी जन प्राप्त करते हैं।

#### जीवन को यज्ञसय बनायें

इस मानव देह को एक नियत आयु प्राप्त हुई है। उसमें यदि वह अपने जीवन को यज्ञमय बना लेता है तो यज्ञ द्वारा प्रभु को प्राप्त करके अपने लक्ष्य पर पहुंच जाता है। फिर उसे कुछ प्राप्तव्य नहीं रहता है। इसलिए वेद ने मनुष्य को कहा—आयुर्यज्ञेन कल्पन्ताम्—(यजुः १८१२६) हे मनुष्य ! आयु को यज्ञ से सुसम्पन्न कर। 'प्राणो यज्ञेन कल्पन्ताम्' तुम्हारा प्रत्येक श्वासप्रश्वास अथवा गित यज्ञमय हो, यज्ञ से बलवान् बने और यज्ञ के ही कार्य में लगे। चक्षु, श्रोत्र, वाक्, मन और आत्मा ये सब अपना-अपना यज्ञ करते रहें और 'यज्ञो यज्ञेन कल्पन्ताम्' अर्थात् यज्ञ भी यज्ञ के द्वारा ही सम्पन्न हों। एक यज्ञ में उसके अवान्तर जो यज्ञ होते हैं उन सबके यथावत्, अविरोधी होने से ही यज्ञों से यज्ञ सम्पन्न हो सकते हैं। श्रीर के अन्दर बैठे इन्द्रियादि देव अपना-अपना यज्ञ संचालन करते हुए इस पुष्प को शरीर

में बांधे हुए एक महान् यज्ञ की पूर्ति कर रहे हैं। इस रहस्य को वेद ने—

देवा यज्ञं तन्वाना ग्रबध्नत्पुरुषं पशुम् । (यजुः ३१।१४)

इस मन्त्र द्वारा प्रकट किया है। इस मनुष्य को इस जीवन रूपी यज्ञ में अपनी कामनाओं की पूर्ति के लिए जो प्रयत्न करने पड़ते हैं उनमें भी यदि वह यज्ञ की भावना रखकर करेगा और उनको भी यज्ञ के अनुरूप करेगा तो उसको सांसारिक सुख लाभ के अतिरिक्त पारलीकिक सुख मोक्षादि तथा सुयश कीर्ति आदि भी प्राप्त होगी।

## वर्तमान में मानव की स्थिति

वर्तमान समय के मानव समाज पर ग्राज जब हम दृष्टिपात करते हैं तो प्रतीत होता है कि यह ग्रपने सुख के लिए जिन ग्रावश्यक एवं ग्रनावश्यक प्रयत्नों को कर रहा है तथा जिन साधनों का संग्रह कर रहा है उनमें स्वार्थ की मात्रा ग्रपनी चरम सीमा पर कार्य कर रही है। वह स्वार्थ के वशीभूत होकर दूसरों के हित के कार्यों की सर्वथा उपेक्षा कर जाता है। ग्रपने धन, ऐश्वर्य, बल, व्यापार एवं भोग ग्रादि के लिए वह दूसरों को घोका देना ग्रपनी चतुरता समभता है। दूसरों को फंसा कर, उन्हें ग्रपना दास बना कर ग्रपने शिकंजे में रखने को वह राजनीति समभता है। एक दूसरे से ग्रसत्य व्यवहार तथा छल कपट करने को वह कूटनीति मान रहा है। ग्रपने दुर्बुद्धि के बल से वह दूसरे के धन को हरण एवं शोषण करने को वह व्यापार एवं व्यवसाय कहता है। उसके ग्रयंशास्त्र में वही ऐश्वर्य का ग्रधिकारी है ग्रीर दूसरे शोषण करने के लिए बनाये गये हैं। उसके समाजशास्त्र में वह ग्रपने छल कपट घूर्तता के द्वारा उस समाज का नेता बनने का पूर्ण पात्र है। सच्चे ग्रीर ईमानदार उसकी दृष्टि में बुद्ध हैं। स्वार्थ, ईध्या एवं युद्ध यह उसके व्यवहार का विकास है। क्या वर्तमान समय की ऐसी दुर्नीतियां मानव को सुख शान्ति, ग्रानन्द, सन्तोष एवं जीवन तभी प्राप्त हो सकता है जब वह स्वार्थ की संकीर्ण भावना को त्याग कर सब की भलाई के विशाल क्षेत्र में प्रदेश करके प्राप्ते विचार एवं कार्यों को उनके ग्रनुष्प

कर दे। फिर मानव से दुर्मति का लोप हो जायगा और ईर्ष्या, द्वेष, युद्ध, कूटनीति युक्त अर्थशास्त्र और समाजशास्त्र की समाप्ति हो जावेगी। मनुष्य का मनुष्य में विश्वास और प्रेम बढ़ेगा।

यज्ञ के लिए दीक्षा

यज्ञ की निःस्वार्थ भावना के ग्रभ्यास के कराने के लिए ग्रार्यजाति में जब बालक ५ या ६ वर्ष का हो जाता है ग्रौर समभना प्रारम्भ कर देता है तभी से उनके ग्रन्दर यज्ञ की भावना भरने के लिए दीक्षित किया जाता है। यज्ञ के लिए दीक्षित करने का संस्कार यज्ञोपवीत—उपनयन है। ग्रर्थात् यह जो पवित्र यज्ञ है उसको करने की पात्रता प्रदान करने के लिए यज्ञोपवीत दिया गया है। उसको घारण करते हुए नित्य सन्ध्योपासना, यज्ञादि करना चाहिये ग्रौर ग्रपने ग्रन्दर यज्ञ की त्यागमयी भावना घारण करनी चाहिये तथा इस भावना को दृढ़ करते रहना चाहिये।

जिसका उपनयन संस्कार हो जाता है उस बालक के हाथ से गुरु यज्ञ कराता है। उस ब्रह्मचारी को तब से नित्य यज्ञ का अनुष्ठान सायं प्रातः करना पड़ता है। दैनिक अग्निहोत्र यज्ञ के द्वारा उसमें जो आहुतियां डाली जाती हैं उनसे यज्ञ की भावना का प्रकाश स्वयं होता है।

#### यज्ञ की निःस्वार्थ भावना

यज्ञ में प्रयुक्त श्राहुति श्रिग्न में पड़ कर सूक्ष्म होकर वायु के द्वारा सर्वत्र प्रसारित हो जाती है। श्रयांत् श्रिग्न का जीवन यद्यपि श्राहुति पर निर्भर है परन्तु वह श्राहुति ग्रहण करके श्रपने पास नहीं रखता, श्रिपतु उसे प्रसारित करके समस्त वायुमण्डल को शुद्ध, सुरिभत एवं पौष्टिक बना देता है। यदि श्रिग्न यह काम नहीं करता है श्रीर स्वार्थी होकर सब हव्य को श्रपने श्रिधकार में रखता रहे तो वह स्वयं नष्ट हो जायगा श्रीर सुगंधित, श्रारोग्यतादायक, पिवत्रताकारक द्रव्य सड़-गलकर दुर्गन्व, रोग तथा श्रपवित्रता ही उत्पन्न करने लगेंगे। श्रतः श्रिग्न के समान हमें श्रपने द्वारा श्रिजत ऐश्वर्य का यथोचित वितरण करना सीखना चाहिये। न कि उसको संग्रह मात्र करके निर्मयोगी रख कर दूसरों को लाभ से विवत करना।

#### यज्ञ से 'इदं न मम' की भावना का उदय

ग्राग्न में ग्राहुति डालने वाले को 'ग्राग्ये स्वाहा', 'सोमाय स्वाहा' ग्रार्थात् में जड़ मन के स्थान पर दिव्य चैतन्य का ग्राह्वान करता हूं। मैं इन्द्रिय सुख के स्थान पर ग्रानन्द का ग्राह्वान करता हूं ग्रादि ग्रादि मन्त्रों से ग्राप्ने लिए नहीं ग्राप्तु ग्रन्थों के लिए ही ग्राहुति देनी पड़ती है ग्रीर 'इदं न मम' का भी उच्चारण करना पड़ता है। ग्रार्थात् वह जीवन में प्रतिदिन यह ग्राम्यास करता है, यह मेरा नहीं है, यह मेरा कुछ भी नहीं है। सब ग्रपने ग्राप्ते को प्राप्त करो। हे देवो यह सब तुम्हारा ही है।

अगिन उस भाग को ग्रहण करके इदं पृथिव्ये, इदं वायवे, इदं सूर्याय, इदम् अद्भयः, इदं वनस्पतिभ्यः करके व्यापक देवी शक्तियों को वितरित कर देता है और मानो वह भी कहता है जैसे तुमने आहुति

डालते समय 'इदं न मम' कहा था, मैं भी 'इदं न मम' को प्रत्यक्ष करके दिखा रहा हू।

विश्व में 'इदं न मम' का यज्ञ चल रहा है। निदयों ने जल बहाया, वृक्षों ने छाया दी, फल दिये, मेघ ने वर्षा की, पुष्पों ने पराग दिये—िकसके लिए ? 'इदं न मम' के ही लिए। सब देवों के लिए ही।

यद्यपि यह बात कहने में छोटी-सी मालूम पड़ती है परन्तु है अत्यन्त महत्त्व की। इससे मानव जाति के जीवन का उद्देश्य एवं उसकी कार्यप्रणाली में एक महान् परिवर्तन उत्पन्न हो सकता है। हम सब की भलाई के लिए कार्य करें। विश्व हित को लक्ष्य में रख कर कार्य करें तो जीवन यज्ञमय बन

जायगा श्रौर उसकी सद्भावनारूपी दिव्य सुरिभ का प्रसार होकर मानवमात्र सुखी हो सकेगा।

#### वेद सदा पथप्रदर्शक है

वेद अपनी इस बात को अल्पाकार शब्द में ही प्रकट कर देता है। उसमें बड़े-बड़े उपदेश नहीं हैं। आदेश अल्पाक्षरों में ही होते हैं। सेना चलाने का आदेश देने के लिए व्याख्यान नहीं दिया जाता। एक शब्द का आदेश उनके लिए महान् कर्त्तव्य का बोधक हो जाता है। वेदों में विविध वाक्य हैं। आज के युग में भी उनसे हमें महान् पथ-प्रदर्शन प्राप्त हो सकता है और वे हमारी वर्तमान प्रमुख समस्याओं का हल प्रदान करने में पूर्ण समर्थ हैं।

वेद में एक ही बात के लिए अनेकपक्षीय समाधान विद्यमान हैं जिनका प्रयोग देश, काल, परि-स्थिति भेद से करना होता है। अतः वेद का पथ-प्रदर्शन सार्वकालिक है। वेद ज्ञान परमात्माकृत होने से वह उसी प्रकार हमारे लिए सदा नये रूप में आता रहता है जैसे प्रतिदिन की उषा, नवीनता एवं सौन्दर्य के साथ नवीन आकर्षक रूप में प्रतिदिन प्रकट होती है। सूर्य चाहे पुराना हो परन्तु उसकी उषा प्रतिदिन नवीन ही होती है। उसी प्रकार वेद मन्त्र पुराने, आदि सृष्टि के होते हुए भी उनसे ज्ञान का प्रकाश नवीन नवीन रूप में सदा प्रकट होता रहेगा।

#### शाश्वत वैदिक-विज्ञान

### देवस्य पश्य काव्यं न मसार न जीर्यति । (प्रथर्वे० १०।८।३२)

परमदेव परमात्मा के काव्य का दर्शन करो। विशाल ब्रह्माण्ड ही उसका काव्य है। यही उसकी सुन्दर रचना है। यही उसकी अद्भुत कला है। यही उसका मनोहारी चित्र है। उस सब को उसो परमदेव ने सवाक् बना दिया है। इस सवाक् चलचित्रपट को नेत्र अपनी दर्शन-शक्ति से ग्रहण करता है ग्रौर श्रोत्र वाणी से ग्रहण करता है। वाक् का चित्र से सम्बन्ध श्रविच्छेद्य चल रहा है ग्रौर चलता रहेगा। विश्व की प्रतीति उस देवी वाक् के ग्राश्रय से ही होगी।

उस दैवी वाक्—वेदवाणी— में विश्व का ग्रगाध ज्ञान भरा हुआ है। हम उसको ग्राज जितना जान पाते हैं कल पुनः उसमें और भी नवीन ज्ञान प्राप्त होता है। उस ज्ञान का ग्रन्त प्राप्त नहीं हो पाता। ग्रतः वेद ज्ञान का ग्रक्षय भण्डार है। यहाँ से सदा ज्ञान की गंगा का ग्रजस्न प्रवाह निर्भारत होता रहेगा और उससे सदा ज्ञान ज्योति प्रकट होती ही रहेगी।

#### वर्तमान विज्ञान की देन

यद्यपि वर्त्तमान विज्ञान ने विश्व के वर्त्तमान इतिहास को महान् एवं अद्भुत कार्यक्षेत्र में प्रविष्ट करा दिया है और उसने मानव को इस धरती से उछाल कर अधर कर दिया है। उसकी चिन्तन शक्ति एवं कार्यशक्ति से आज हमारा कार्यक्षेत्र विशाल हो गया है। तथापि वह अभी तक अपने लक्ष्य को सोच नहीं सका है। वह त्रिशंकु की भांति अब न पृथिवी पर है, न स्वर्ग में। अपितु वह दोनों के मध्य — अन्तरिक्ष — में चक्कर लगा रहा है और वहां से वह पृथिवी-मण्डल और द्युलोक दोनों को निहार रहा है।

समस्त ब्रह्माण्ड अपनी आश्चर्यमय, कलापूर्ण एवं रहस्यमयी रचना से पूर्ण है अतः समस्त ज्ञान-विज्ञान का वह अक्षय भण्डार है और ज्ञान-विज्ञान प्राप्त करने का कियात्मक क्षेत्र भी है। इस अनन्त आकाश में घूमकर न जाने मानव किन-किन आश्चर्यमय बातों का पता दे सकेगा। परन्तु जब हम वेदों को देखेंगे तो वह ज्ञानराशि उसमें एक शब्द में श्रोतश्रोत प्राप्त हो जायगी। जिस प्रकार मणि सूर्य-प्रकाश से विविध प्रकार की रिहमयों को विविध कोणों में सूर्य रिहमयों से प्राप्त कोण के प्रतिह्न में

प्रक्षिप्त करती है उसी प्रकार ज्ञानराशि का वेद से ज्ञान भी उसी सीमा तक प्रत्यक्ष ज्ञात होगा। हमारे ज्ञान की रिश्मयों को यदि हम वेद में केन्द्रित कर दें तो वेद से ज्ञान-ज्योति का उद्गम होकर, हम विश्व को दैवी दिष्ट एवं ज्ञान से देख सकेंगे। यह ज्ञान का अनुलोम मार्ग है।

परन्तु वर्त्तमान विज्ञान प्रतिलोम मार्ग से चल रहा है। वेद से उसने अपना सम्बन्ध छोड़ रखा है। वह इस अनन्त आकाश में घूम रहा है। एक उन्मत्त की भांति उद्देश्यहीन होकर केवल कुछ अद्भुत एवं अज्ञात की प्राप्ति में संलग्न है। संसार में अज्ञात का क्षेत्र अनन्त है। वह इस अनन्त आकाश में घूमकर न जाने किन-किन आश्चर्यमय वातों का पता लगा सकेगा? परन्तु विश्व के रहस्यों का अन्त नहीं प्राप्त कर सकेगा।

श्रात्मज्ञान की श्रावश्यकता

हम सोचें कि क्या हमने पृथिवी के ही सम्पूर्ण रहस्यों को समभ लिया है ? क्या हमने विशाल एवं गम्भीर समुद्र के रहस्यों का पता लगा लिया है ? क्या हमने वृक्ष या उसके एक पत्ते का भी रहस्य ज्ञान प्राप्त कर लिया है ? क्या धूल के एक कण को भी हम जान पाये हैं ? नहीं, नहीं ! कदापि नहीं !! यही ध्विन सब के ग्रन्तराल में गूंज उठेगी।

परन्तु इसके ग्रतिरिक्त एक ग्रोर भी प्रश्न है। क्या हमने ग्रपने को, ग्रपने जीवन के रहस्यों को एवं अपने अन्दर निहित शक्तियों को समभ लिया है ? यही तो वह अद्भुत रचना है जिससे विश्व को अनेक प्रकार से देखा तथा समका जा सकता है और विश्व का यथार्थ रूप में दर्शन किया जा सकता है। पंच ज्ञानेन्द्रिय साधनों से पृथक्-पृथक् रूप में ज्ञान प्राप्त करना एवं कर्मेन्द्रियों द्वारा उस ज्ञान का कर्म रूप में व्यवहारसिद्धिपूर्वक दर्शन, इस प्रकार पड्दर्शन प्रकारों के आधारभूत, इस जानने वाले को जानो भीर पहिचानो । जब तक इसके रहस्य को नहीं समभ पाते, इस द्रष्टा के दर्शन नहीं कर पाते तब तक अनन्त व्योम के गर्भ में निहित रहस्यों को समभना सुगम नहीं।

ग्रखिल विज्ञान से पूर्ण विश्व

इस विश्व के पत्ते-पत्ते के पीछे महान् एवं ग्रगाध ज्ञान, कला, शक्ति, सौन्दर्य, रहस्य ग्रीर विज्ञान छिपा हुआ होते हुए भी प्रकाशित हो रहा है। प्रखर बुद्धि से आत्म-साधना द्वारा, अनुलोम मार्ग से उसका दर्शन ऋषि-मुनि, योगी-यति, दार्शनिक एवं आत्मज्ञानी वैज्ञानिक करते हैं। इसके एक-एक कण के अन्दर अनन्त गति और रहस्यमय महान् शक्ति छलक रही है। ज्ञान की एक भलक आती है और चली जाती है। हम उसकी ग्रोर दौड़ते हैं ग्रौर उसको प्राप्त करने के लिए ग्रपनी समस्त शक्ति एवं जीवन लगा देते हैं।

इस विश्व के जल की एक-एक बूंद में अमृत और शान्ति रस का अथाह समुद्र हिलोरें ले रहा है ग्रौर महाप्रलय करने वाली क्रान्ति भी शान्त एवं सुप्तरूप से, उसी में विद्यमान है। इसकी ग्रग्नि की एक-एक चिनगारी में विश्व का जीवन भरा हुआ है और उसी में वह प्रचण्ड अग्नि घघक रही है जो विश्व को क्षण मात्र में भस्म कर दे। इसकी वायु के एक छोटे से भोंके में नव प्राण संचारित हो रहा है ग्रीर इसी के ईषत् समीरण या स्पन्दन में वह सुप्त संकल्प भरा हुआ है जो विश्व के प्राणों को क्षण भर में सुप्त करके विश्व की काया पलट दे।

विश्वविज्ञान का ग्रनन्तत्व

इस विश्व का यह अनन्त एवं रहस्यमय ज्ञान मानव को थका देगा, व्याकुल कर देगा भौर

श्राश्चर्य निमग्न कर श्रवाक कर देगा। मानव इसे एक मुक एवं बिधर की भांति निहारता ही रह जायगा श्रीर जन्म-जन्मान्तर तक इसी प्रकार प्रकृति के रहस्यों को स्तब्ध एवं जड़ की भांति निर्निमेष होकर देखता ही रहेगा। परन्तु जब बुद्धि थक जायगी, मन निश्चल हो जायगा, कल्पना-शक्ति लौट कर आ जायगी उस समय अपने में ज्ञान की किरण का सूत्रपात होगा और उस समय एक अणु मानव के सामने भाकर नाचता हुआ, कौतुक करता हुआ एक भलक में, क्षणमात्र की छवि में ही अनन्त शक्ति का स्रोत श्रीर रहस्य के समुद्र का अनावरण करता हुआ-सा प्रतीत होगा और जाना हुआ तत्त्व पून: नवीन ही तथा ज्ञेय रूप में प्रतीत होने लगेगा। इस ज्ञान में जीर्णता का सदा ग्रभाव ही रहेगा।

#### विश्व में देवत्व का दर्शन

इस संसार के वैचित्र्य में, इसके अद्भुत सौन्दर्य में, इसके महानु रहस्य एवं शक्ति में, इसके अनन्त गुणों में, प्रकृति के परदे के परे, अपने अहं भाव को त्याग कर, इसका दर्शन करने से, इस संसार में सर्वत्र देवत्व का दर्शन होने लगता है और उन विविध देवों में भी एक महान देवत्व का दर्शन करने से ही विश्व का सत्य ज्ञान प्राप्त होता है।

उस महान देव में समस्त देवों का ऋमपूर्वक दर्शन, समस्त ब्रह्माण्ड की रचना का कार्य कारण भावात्मक क्रमिक इतिहास, स्वतः सिद्ध ज्ञान का -वेद का अक्षय भण्डार है। उस ज्ञानराशि का अधिष्ठाता जड़ नहीं, अपितु चेतन है। प्रकृति के साहचर्य से उसके गम्भीर निरीक्षण एवं अध्ययन से जो ज्ञान-विज्ञान प्राप्त होता है, उसका आदिमूल किसी चैतन्य शक्ति में है। हमें मूल का प्रत्यक्ष सहज नहीं हो पाता है। इसलिए उसके तूल में रचना में ज्ञान दृष्टि से उत्तरोत्तर कार्य कारण भाव को ज्ञात कर त्रादिमूल का भी ज्ञान से साक्षात्कार कर सकते हैं। स्रादि मूल एक है। एक ही है। दो, तीन, चार या अधिक नहीं है। अतः अखिल ब्रह्माण्ड में एक ही देव है-"न द्वितीयों न तृतीयश्चतुर्थों नाप्युच्यते"। (अथर्ववेद)

देवों में प्राणसत्तव का दर्शन

श्रादिमूल परमेश्वर से तूल अर्थात् विराट् अवस्था को प्राप्त रचना जो विविध प्रकार की क्षेत्रीय एवं पूर्ण प्रक्रिया में अपने-अपने स्वरूप को धारण करती है और उनका जो देवत्व व्यवहार कार्य-रूप में परिणत होता है, उसी की पृथक्-पृथक् संज्ञाएँ विविध देवों के नाम से सम्बोधित होती हैं। उसी स्थिति के दर्शन में, उस ज्ञान में, उस समय एक-एक देवता की शक्ति में उस-उस देवता के तर्कनामय ज्ञान अपना वैशिष्ट्य प्रकट करते हैं। उनका वही तर्कनामय ज्ञान-वैशिष्ट्य तत्तद्देवता का प्राण है। प्राण बिना ग्रस्तित्व कैसा ? यही प्राण ग्रथीत् तर्कनामय ज्ञान की शक्ति भी ऋषि संज्ञक है।

देवता ओं के वैविध्य से ऋषियों का भी वैविध्य हो जाता है। अर्थात् ज्ञान का क्षेत्र भी देवता-वाद के कारण विविध सीमाओं में विभक्त हो जाता है। इस प्रकार अखिल ब्रह्माण्ड में देवताओं और ऋषियों की - प्राणों की - स्थिति प्रकट होने लगती है। ज्ञेय में ज्ञान एवं ज्ञान प्रदान का सामर्थ्य अनिवार्यतः समाविष्ट रहता है। ज्ञेय एवं ज्ञान वैदिक परिभाषा में देवता एवम् ऋषि या देवता एवं प्राण-

वाची हो जाते हैं।

देवता एवं ऋषियों से छन्द की प्रक्रिया

ज्ञय देवता - के विस्तृत क्षेत्र में, ज्ञान के - ऋषि के - अर्थात् दर्शन शक्ति के विविध प्रकारों या माध्यम से, केन्द्रित ध्यान-शक्ति जिस क्षेत्र का आश्रय ले 'सकती है, वह उस देवता का आर्थ छन्द -छादन-क्षेत्र हो जाता है अर्थात् उक्त पूर्विक्या में देवता एवम् ऋषि के साथ, उस देवता की व्याप्ति का क्षेत्र

तथा उस व्याप्ति में उसके प्राण का निर्दिष्ट एवं निग्रह स्थान अपने जिस स्वरूप को आवृत किये प्रतीत होता है, वह उसका छन्द ही है।

छन्द का स्वरों से सम्बन्ध

छन्द से आबद्ध तत्त्व या देवता में नियमित गित का संचार होता रहता है। नियमित गित या नियमित मात्रा में गित से नियमित अक्षर या ध्विन जो प्रकट होती है वह भी छन्दोबद्ध स्वतः हो जाती है, और वह ध्विन अपना स्वर भी स्वयं प्रकट करने लगती है। स्वरों की अभिव्यंजना से दो प्रकार की प्रगित प्रारम्भ होती है। स्वर में रस होता है। रस की विविधता से स्वरों की विविधता प्रकट होने लगती है और स्वरों की विविधता से छन्दों के भेद भी प्रकट होने लगती हैं। गायत्री, उिष्णिगादिसप्त छन्द स्वर भेद के साथ हैं। स्वर सात रूप में विभक्त हो जाने से छन्दों के भी सात भेद हो जाते हैं। पड्ज का गायत्री से, ऋषभ का उिष्णक् से, गन्धार का अनुष्टुप् से, मध्यम का बृहती से, पंचम का पंक्ति से, धैवत का त्रिष्टुप् से और निषाद का जगती से सम्बन्ध है। ये सप्त स्वर अपने छन्द से सम्बन्धित हैं। स्वरों को छन्द रूप से मात्रा कालादि में आबद्ध होना अनिवार्य हो जाता है। अतः छन्द रूप के प्रकट होने पर स्वर, व्यंजनों के साथ अपनी स्थित बना लेते हैं।

#### देवी छन्दों की रचना

छन्द निर्माण में सबसे छोटी मात्रा—एक मात्रा की होती है। एक ग्रक्षर की स्वयं स्थित है। उसकी गित है। उसकी व्यक्ति एवं व्याप्ति का भी क्षेत्र है। ग्रतः एक मात्रा या ग्रक्षर का भी छन्द स्वीकार करना पड़ता है। सबसे प्रथम छन्द गायत्री है, ग्रतः एकाक्षर का छन्द गायत्री हुग्रा। उस एका-क्षरा गायत्री छन्द का शब्द मानवी नहीं था। देवता का ही था जो ग्रपने ग्रादि मूल स्थान से विराट् में कमशः देवत्व एवं ऋषित्व को प्राप्त कर प्रकट हो रहा था। ग्रतः वह एकाक्षरा गायत्री छन्द देवता का होने से दैवी गायत्री छन्द बना। दो देवी ग्रक्षरों से दैवी उिष्णक् छन्द बना। तोन दैवी ग्रक्षरों से दैवी ग्रमुष्टुप् छन्द बना। चार दैवी ग्रक्षरों से दैवी बृहती छन्द, पांच से दैवी पंक्ति, छः से दैवी तिष्टुप् ग्रौर ७ दैवी स्वरों या ग्रक्षरों से दैवी बृहती छन्द बन गया।

ब्रह्माण्ड में दैवत तत्त्व एवं ऋषितत्त्व का चयन या व्याप्ति का प्रारम्भ दैवी कम से होता है। अतः एक देव की व्याप्ति विविध रूपों में प्रकट हो रही है। दैवी छन्द आधारभूत षड्जादि सप्त स्वरों एवं अकारादि अक्षरों में व्याप्त होने से उनके द्वारा अनेक स्वरों एवम् अनेक अक्षर समूहों का निर्माण अपने-अपने छन्द में होने लगता है। वृद्धि एवं क्षय-कम से शब्दों में वृद्धि तथा क्षय होता है और उससे शब्द का निखरा हुआ, परिष्कृत एवं अन्तिम स्वरूप स्थिर हो जाता है।

श्रासुरी छन्दों का निर्माण

ग्रक्षरों से पदों के निर्माण में लोपागम किया होती है। छन्द की भाषा में वही ग्रासुरी ग्रौर देवी छन्द कम है। लोपविधि ग्रासुरी छन्द कम है जिसमें कमशः हास है। ग्रासुरी छन्द का प्रथम छन्द ग्रासुरी गायत्री १५ ग्रक्षरों की होती है उसमें कमशः एक-एक ग्रक्षर, मात्रा या संस्था का लोप होने से कमशः १४ ग्रक्षर का उष्णिक, १३ ग्रक्षर का ग्रनुष्टुप्, १२ ग्रक्षर का बृहती, ११ ग्रक्षर का पंक्ति, १० ग्रक्षर का त्रिष्टुप् ग्रौर ६ ग्रक्षर का ग्रासुरी जगती छन्द बनता है।

म्राषीं एवं प्राजापत्य छन्दों का निर्माण

ब्रागमविध दैवी छन्दों का कम है जिसमें उत्तरोत्तर वृद्धि होती है जैसा कि पूर्व ही दैवी

वैदिक सम्पदा

छन्दों का एक-एक वृद्धि का कम बताया है। लोपागम से वर्ण, विकारों को प्राप्त होकर अपने स्वरूप की वृद्धि करके और भी सुदृढ़ स्थिति बनाते हैं। दो अक्षरों या स्वरों के मेल से जिन अक्षरों का निर्माण होता है वे उनसे उत्पन्न होने से प्रजापित धर्म को प्रकट करते हैं। यही छन्दों की प्राजापत्य स्थिति है। प्राजापत्य स्थिति में छन्दों में वृद्धि का ही कम चलता है। दैवी कम में भी वृद्धि का भाव है। परन्तु दैवी में एक-एक का कमशः योग है और प्राजापत्य स्थिति में जैसे सन्तान भाव से वृद्धि विशेष होती है उसी प्रकार चार-चार की वृद्धि का कम चलता है। उसमें प्रथम छन्द प्राजापत्य = गायत्री अक्षरों की होती है और उिष्णक् १२ अक्षरों का, बृहती २० अक्षरों का, पंक्ति २४ अक्षरों का, त्रिष्टुप् २ अक्षरों का और प्राजापत्य जगती छन्द ३२ अक्षरों का होता है। इस प्रकार दैवी, आसुरी एवं प्राजापत्य छन्दों के सम्मिलन से ज्ञानमयी, ज्ञानदात्री रचना होती है। वह ऋषि युक्त, ज्ञान एवं तर्कयुक्त होने से आर्थी छन्दों में परिणत हो जाती है।

श्रार्धी छन्दों से याजुषी छन्दों में स्रारोहण

ये मार्षी छन्द गायत्री से जगती तक २४ से ४८ म्रक्षरों की या विश्व की मात्रा में म्रपना स्थान बना लेते हैं या स्थित हो जाते हैं। विश्व का विभाजन म्रक्षर मात्रामों की स्थिति के कारण छन्दों द्वारा होता है। म्रार्षी छन्दों से विश्व का विविध प्रकार से दैवत कम से ज्ञान हो जाता है। परन्तु जब तक — 'यस्तन्न वेद किमृचा करिष्यति' (क० १।१६४।३६) उस परब्रह्म की प्राप्ति नहीं होती तब तक वास्तविक उपलब्धि नहीं होती। म्रतः म्रार्षी छन्दों से ऊपर ब्राह्मी छन्दों में प्रवेश के लिए प्रथम उन म्रक्षरों का याजुषी होना —यजनीय प्रभु के लिए उनकी भी याजुषी स्थिति होना म्रावश्यक है।

याजुषी से साम्नी ग्रौर ग्रार्षी छन्दों में ग्रारोहण

उन मन्त्रों के शब्दों में यजु:भाव यजन की सामर्थ्य होनी चाहिये। यजन सामर्थ्य से केन्द्र से परिधि की ग्रोर गित होती है ग्रौर वह गित पुनः ग्रावर्त्तन कम से प्रत्यावर्त्तित होकर केन्द्र ग्रौर परिधि के मध्य तत्त्वों की पुष्टि करती है। यजन सामर्थ्य के ग्रितिरक्त साम्नी भाव, समत्व एवं शान्ति की सामर्थ्य भी होनी चाहिये ग्रौर उसमें ग्राच्चीं भाव, स्तुति का भाव भी होना चाहिये। ग्रर्थात् जितने ग्रक्षरों में या मात्राग्रों में यजन, शान्ति एवं स्तुति सामर्थ्य परमात्मा के प्रति हमारी प्राण सामर्थ्य के ग्रनुसार व्याप्त हो सकती है एवं प्रभावशील हो सकती है, उस सामर्थ्य के ग्रनुसार व्याप्त क्षेत्र याजुषी, सामनी ग्रौर ग्रच्चीं छन्द कहलाते हैं ग्रौर इन तीनों का यजुः, साम एवं ऋक् ग्रादि मूल एवं महदाशय ब्रह्म ही है। ग्रतः तीनों ऋक् यजुः एवं साम छन्दों का जिसमें पूर्ण समावेश हो जाता है वह ब्रह्माण्ड का ब्राह्मी क्षेत्र है। वह ब्राह्मी छन्द से व्याप्त है। ग्रतः छन्दों से मृष्टि के पदार्थों से ब्रह्म पर्यन्त साधनापूर्ण करनी चाहिए।

छन्द से मन्त्र का दर्शन

देवता एवं ऋषि से युक्त छन्द अपने-अपने विविध क्षेत्रों के अनुसार अपने-अपने केन्द्र पर जिस अकार गित करते हैं उससे उनमें जो स्वर, संगीतमय ध्विन उत्पन्न होती है, वह उस क्षेत्र का शाश्वत शब्द—ित्य शब्द—होता है। वह शाश्वत शब्द अपने जिस आश्रय से, जिस क्षेत्र में प्रकट होता है, उसमें उसका रहस्य ज्ञान भरा है। नित्य या शाश्वत शब्दों के अर्थ भी नित्य ही हैं। ब्रह्माण्ड के विविध क्षेत्रों के केन्द्रों में जो शाश्वत ध्विन व्याप्त होकर ज्ञान प्रदान करा रही है, वह ध्विन एवं ज्ञान अपने आदि मूल परमात्मा के आश्रय से ही है। अतः वही परमात्मा उस वाणी का दाता, प्रकटकर्ता एवं ज्ञान

का आश्रय है। इस प्रकार जो विचार या ज्ञान देवता, ऋषि, छन्द एवं स्वर से आबद्ध होकर प्रकट होगा वह हमारे मनन का विषय होने से मन्त्र संज्ञक ही है और ऐसा मन्त्र समूह उस परम पुरुष, परमात्मा का ही होगा-अन्य किसी का नहीं।

#### मन्त्रराशि वेद

पूर्वीक्त मन्त्र समूह या मन्त्रराशि पूर्ण ज्ञानमय एवं ज्ञान या दर्शन योग्य होने से वेद संज्ञक है। वेद का अर्थ ज्ञान है। परन्तु जो पूर्ण ज्ञानवान परमात्मा का ज्ञान विश्व के माध्यम से प्रत्यक्ष प्रवाहित हो रहा है, उसका जो प्रकट करने वाला शब्दार्थ सम्बन्ध युक्त शब्द है, वह पूर्ण रूप से वेद ही कहलाने योग्य है। ग्रतः वेद सत्य ज्ञान है ग्रौर सत्य विद्याग्रों का भण्डार है। उस विद्या की निधि का ग्रन्त नहीं। उसका वह अनन्तत्व, उसके एक-एक मन्त्र में, उसके एक-एक चरण में, उसके एक-एक पद में और उसके एक-एक अक्षर में भी दृष्टिगोचर होता है एवं सदा दृष्टिगोचर होता भी रहेगा। अतः वेद कभी न जीर्ण होने वाला, सदा जीवन, प्रेरणा एवं ज्ञान देने वाला शाश्वत स्रोत है। "न ममार न जीर्यति" (अथर्व० 20-5-37)

ववी वाणी में वेदों का प्रकट होना

ब्रह्माण्ड की रचना में प्रकृति के माध्यम से जिस ज्ञान विज्ञान या विद्याओं का दर्शन होता है, वे नाम रूप से विभक्त हैं। नाम शब्दमय हैं। शब्द अर्थमय हैं। नाम और रूप की स्थिति या उसका जीवन ग्रपने ग्रन्दर से ध्वनि को प्रकट करता है। इस प्रकार ब्रह्माण्ड के ज्ञान के लिए, ब्रह्माण्ड में ग्रपने-ग्रपने क्षेत्र में जो एक अव्यक्त भाषा में ध्विन प्रकट हो रही है उसको पिण्ड में - मानुषी देह के माध्यम से प्रकट किये विना जीवन अपूर्ण ही रह जाता। अतः परमात्मा ने ब्रह्माण्ड के ज्ञान को मनुष्यों के हित के लिए दैवी वाक् में श्रादि सृष्टि में चार ऋषियों के माध्यम से उस वेद को वैखरी वाणी में भी प्रकट किया। इस वेद वाणी द्वारा ऋषियों ने ब्रह्माण्ड में दैवत तत्त्वों को उनके ऋषि अर्थात् तर्कनामय ज्ञान शक्ति से अपने-अपने क्षेत्र में दर्शन करने की सामर्थ्य प्राप्त की। यही वेद वाणी-ज्ञान, कर्म, उपासना एवं विज्ञान भेद से ऋक्, यजुः, साम एवम् ग्रथवं नाम से लोक में व्यवहृत हुई।

## मन्त्र एवं उनके देवता

यही मन्त्र या ज्ञानराशि वेद—देवताओं के कम से पृथक्-पृथक् रूप में विश्व की महान् विद्याओं एवं विज्ञान का भंडार है। विश्व का समस्त ज्ञान देवत विज्ञान में निहित है। विश्व के संचालन एवं रचना कम में इसी दैवतवाद की कमानुसार शक्ति एवं सामर्थ्य निहित होकर कार्य कर रही है। अतः वेद मन्त्रों के देवता, ऋषि, छन्द, स्वर ज्ञान पूर्वक अध्ययन से वेद का रहस्य ज्ञात होता है और उसका प्रत्यक्ष दर्शन विश्व में अपने-अपने स्थान पर हो जाता है।

सब मन्त्रों का एक देव

परमात्मा सब से महान् देव है। उसकी व्याप्ति सर्वत्र है। अणु-परमाणु से लेकर अनन्त आकाश भीर उससे भी परे वह परमात्मा सर्वत्र परिपूर्ण है। अतः उसका देवत्व भी सर्वत्र विद्यमान है। ऐसी स्थिति में बिना देवता के विश्व का कोई भी स्थान हो ही नहीं सकता। अर्थात् सम्पूर्ण विश्व देवतामय है। उस महान् देवता की विविध शक्तियों के, उनके विविध स्थानों में, उनकी व्याप्ति के क्षेत्र एवं विविध रूपों के कारण वही परमात्मा विविध नाम निर्देश से अनेक देवता वाचक हो जाता है। व्यष्टि रूप में पृथक्-पृथक् प्रतीयमान देवता, समिष्ट रूप में एक ही महान् देव की पूर्ति करते हैं और उसके अञ्जवत् ही हैं। ग्रतः मन्त्रों के पृथक्-पृथक् देवता होते हुए भी सब मन्त्रों से एक ही देव की उपासना की जाती है।

#### मन्त्र एवं छन्द

जब ग्रिखल ब्रह्माण्ड देवताश्रों से पूर्ण है तो उसमें व्याप्त देवताश्रों का श्रपना-श्रपना क्षेत्र होना भी श्रिनवार्य है। ग्रतः देवत ज्ञान के लिए ग्रौर उनके क्षेत्रों का निर्देशन करने के लिए जो ज्ञान रूपी मन्त्र परमात्मा ने दिया वह छन्द सीमा सहित होना चाहिये। इस प्रकार विचारने से समस्त ब्रह्माण्ड में देव-ताश्रों की व्याप्ति स्वतः सिद्ध ज्ञात होने लगती है। ग्रौर साथ ही तत्तद् देवताश्रों के मन्त्र भी ग्रिखल ब्रह्माण्ड में ग्रपने ग्रपने प्रतिपाद्य विषय—देवता—के साथ व्याप्त हैं यह भी ज्ञात ग्रथवा सिद्ध हो जाता है। वेद में — 'ब्रह्मायं वाचः परमें व्योम' तथा ऋचो ग्रक्षरे परमे व्योमन् —कहकर वेद की व्याप्ति प्रकट की गई है। इस प्रकार ग्रिखल ब्रह्माण्ड वेदमन्त्रों से व्याप्त होने से उनकी भी कमानुसार व्याप्ति प्रकट होती है। मन्त्रों की वह कमानुसार व्याप्ति पृथक्-पृथक् छन्दों में प्रकट होती है।

### मन्त्र लयबद्ध हैं तालबद्ध नहीं

वेद मन्त्र विणिक छन्दों में हैं अतः लयबद्ध हैं। उनका लयबद्ध उच्चारण एवं गान होता है, परन्तु तालबद्ध नहीं होता। वैदिक छन्दों से निष्पन्न लौकिक छन्द—ताल बद्ध भी हैं क्योंकि वे मात्रिक छन्दों में होते हैं जो मात्राबद्ध हैं, वे तालबद्ध हो जाते हैं। विणिक छन्द संगीत की एक राशि है। मात्रिक छन्द उस राशि से विविध कलात्मक रूप में प्रकट होता है। विणिक छन्द संगीत या लय गान के केन्द्र हैं और मात्रिक छन्द उनकी परिधियां हैं। एक केन्द्र की सहस्रों परिधियां हो सकती हैं। अतः सहस्रवत्मि सामवेदः—यह उक्ति घटित हो जाती है। केन्द्र में परिधि अप्रकट रहती है, अतः विणिक छन्दों में ताल का, जो शब्द को या लय को परिधि में करता है उसका प्रत्यक्ष अभाव दीखता है। लय जब प्रारम्भ होती है तो केन्द्र से परिधि की ओर जाती है। केन्द्र से हटने पर उसमें पहले यित, विराम आदि ही प्रकट होते हैं भौर परिधि तक पहुंचने पर उसमें तालें भी प्रकट हो जाती हैं।

#### श्रादि संगीत

साम प्रथम रव है। वह सृष्टि का प्रथम संगीत है जो कि अपनी योनि—ऋक् से उठता है। अतः उसमें यित या विराम नहीं है, ताल भी नहीं है। साम के ही संगीत से लौकिक संगीत का जन्म हुआ और उसमें मात्राओं के विकास के लिए उन्मुक्त अवकाश मिल जाता है। अतः उसमें ताल स्वभावतः प्रकट हो जाती है। सामगान केन्द्रीय संगीत है जो अपने केन्द्र से कुछ ऊपर उठकर पुनः केन्द्र की ही और निपतित हो जाता है। यह निपतन कम ही उसका प्रमुख स्वभाव है। अतः साम संगीत में स्वरों का अवरोह कम ही प्रमुख रूप से प्रदर्शित होता है। तालबद्ध संगीत परिधिबद्ध होने से वह केन्द्र से विपरीत दिशा में अर्थात् बाहर की ओर गित करता है। यह उसका आरोहण कम है। अतः लौकिक या शास्त्रीय संगीत केन्द्र से परिधि की ओर उत्तरोत्तर स्वरों के आरोहण कम से बढ़ता है।

#### संगीत का प्रभाव

इन दोनों प्रकार के संगीत की गित का प्रभाव हमारे ऊपर भी तदनुकूल ही पड़ता है। अतः साम संगीत सृष्टि के मूल तत्त्व की ओर अर्थात् परमात्मा की ओर ले जाता है, अतः अन्तर्मुख वृत्तियों का जनक है। केन्द्र अव्यक्त होता है, सूक्ष्म होता है, अचाक्षुष होता है। अतः साम संगीत अव्यक्त की ओर वृत्तियों को निपतित करता है एवं केन्द्र की ओर आकृष्ट करता है और लौकिक संगीत जीवन की सव भावनात्रों, वृत्तियों ग्रोर रसों का स्पर्श करता है, ग्रतः वह बाह्य वृत्तियों का उद्बोधक है।

बाह्य प्रवृत्तियां राग जनक हैं। राग की ताल जीवन की बाह्य वृत्तियों की ताल से मेल करती एवं स्पर्श करती जाती है और वाह्य जीवन को राग रंजित कर अपनी ओर आकृष्ट कर लेती है। वह अव्यक्त से व्यक्त रूप में जाग्रत् हुई मोहिनो है, जिसके ताल पर संसार नृत्य कर रहा है और जिसके ताल के साथ शरीर, प्राण और मन भी ताल देने लगते हैं।

#### साम संगीत का प्रभाव

साम संगीत से मूल पर या केन्द्र पर प्रभाव पड़ता है। विश्व में छोटे-वड़े अनेक केन्द्रीय तत्त्व हैं। केन्द्रीय तत्त्व ही देवतावाची हैं। अतः साम संगीत से देवताओं पर प्रभाव पड़ता है। लौकिक संगीत जीवन की बाह्य परिधियों के अर्थात् ऐन्द्रियिक विषयों के रसों तक मन को ले जाता है जो इस अरीर रूपी बाह्य परिधि की पराकाष्ठा है। यहां आकर वह संगीत अपनी पूर्ण कलाओं में अपनी अनुभूति प्रकट करता है वह संगीत जो इन्द्रियों के विषयों से अतीत हो वह सर्व सामान्य और विहर्मुंख वृत्ति वाले मनुष्यों के लिए नीरस, प्रभावशून्य और आकर्षणहीन प्रतीत होने लगता है। परन्तु वह देवी आनन्द से परिपूर्ण हैं। ब्रह्मानन्द की प्राप्ति कराता है। मात्राबद्ध संगीत तालबद्ध होता है। तालबद्ध संगीत कालबद्ध होता है। ताल के साथ काल भी रहता है। कालबद्ध नश्वर होता है। कालबद्ध संगीत भी नश्वर होता है। अतः लौकिक या शास्त्रीय तालबद्ध संगीत नश्वर गीत है। उसका रस अस्थिर है। अक्षर कालातीत है। अतः वर्णिक छन्दों में आबद्ध वेदमन्त्रों का संगीत अनश्वर है—शाश्वत है।

### विश्व में मन्त्र, देवता, ऋषि, स्वर एवं छन्दों की व्यापकता

वैसे तो एक ही देव है—ग्रर्थात् परमात्मा। एक ही मन्त्र है—ग्रर्थात् प्रणव—ग्रो३म्। एक ही छन्द है ग्रर्थात् गायत्री ग्रीर एक ही स्वर है—ग्रर्थात् षड्ज। दूसरे रूप में एक ही स्वर—ग्रर्थात् ग्रकार है एवं त्रैस्वर्य रूप में एक ही प्रधान स्वर उदात्त है। उसी प्रकार वही एक देव ग्रपनी विविध रचना ग्रीर दिव्यता से विविध रूपों में प्रकट हो रहा है। ऐसी दशा में उसी के श्रनुसार देवता भेद से मन्त्र ग्रीर छन्द भी पृथक्-पृथक् हो जाते हैं। इस प्रकार समस्त विश्व—मन्त्रों से, देवताग्रों से, ऋषियों से, छन्द से ग्रीर स्वरों से परिपूर्ण प्रतीत होने लगता है।

इस दैवतक्रम को, छन्दक्रम को, ऋषिक्रम को ग्रौर स्वरक्रम को जानना ग्रौर उसका विश्व में दर्शन करना तथा उसका विविध प्रकार से उपयोग लेने का ज्ञान ग्रावश्यक है। इसी की साधना के लिए पिण्ड की पृष्ठभूमि पर इसकी साधना करके ग्रपने देह को दैवकोश बना कर विश्व के विविध देवता, ऋषि एवं छन्दों में ग्रपने को ग्रौर ग्रपने में उनकी ग्रनुभूति या साक्षात्कार करना तथा इनका ज्ञान प्राप्त करना वेद के विज्ञान की साधना का वैशिष्ट्य है। ग्राज हम विश्व का थोड़ा सा ज्ञान वर्तमान विज्ञान से कठिनता से प्रचुर धन व्यय करके जान पाते हैं ग्रौर जहां ग्रथभाव हो जाता है वहाँ हम ज्ञान-प्राप्ति में ग्रसमर्थ हो जाते हैं। परन्तु वैदिक विज्ञान प्राप्ति के लिए वेद ने शरीररूपी परम धन दिया है। इसके ग्रन्दर साधना से समस्त भुवन का ज्ञान हो जाता है।

इसी ज्ञान-प्राप्ति का मार्ग यज्ञों के रूप में प्राचीन समय में प्रचलित हुआ। वेद की विद्याओं या वेद के विज्ञान के अनुसन्धान कार्य में याज्ञिक कमों को आधारभूत मान कर उनके विधिवत् अनुष्ठान से विश्व के समस्त तत्त्वों को अपनी कामना की सिद्धि के योग्य बनाया जा सकता है।

देवता, ऋषि, छन्दादि के वर्तमान ग्रथं

वेद के देवता, छन्द एवं ऋषि ग्रादि शब्दों को समफों के लिए हमें उनके सीमित ग्रर्थों या वर्तमान में व्यवहृत ग्रर्थों के साथ उनसे परे भी जाना होगा। वर्तमान समय में ये शब्द ग्रपने महान् ग्रर्थ को छोड़कर एक सीमित ग्रर्थ में ही प्रयुक्त हो रहे हैं ग्रीर सीमित ग्रर्थ में ही ग्राह्म किये जा रहे हैं। उदाहरणार्थ—देवता शब्द से किसी विग्रहवान् व्यक्ति का कल्पना, ऋषि शब्द से किसी विग्रहवान् व्यक्ति मात्र की ही कल्पना तथा छन्द शब्द से केवल मात्र गायत्री, उष्णिक्, ग्रनुष्टुप् ग्रादि विणक या मात्रिक छन्दमय पद्म रनचा की कल्पना का ग्रहण हो रहा है। जब शब्दों के यौगिक ग्रर्थों की उपेक्षा होने लगती है। तब शब्द के रूढ ग्रर्थ बलवान् होने लगते हैं। परन्तु वेद में यौगिक ग्रर्थों की ही प्रधानता है।

छन्द का ग्रन्य व्यापक ग्रर्थ

परन्तु इन शब्दों के उपरोक्त रूढ, योगरूढ ग्रथों के ग्रतिरिक्त भी यौगिक ग्रथं बहुत व्यापक एवं महत्त्वपूर्ण हैं। 'छन्दांसि छादनात्'—की व्युत्पत्ति से प्रत्येक वस्तुजात जो ग्रपनी किसी भी प्रकार की व्याप्ति, क्षेत्र या परिधि रखती है वह किसी न किसी छन्द में है। जो व्याप्ति या परिधि, जिसके रमण का, विचरण का या स्थिति का क्षेत्र है, वही उसका छन्द है। जिसका जो छन्द है उसका वह ग्रतिक्रमण भी नहीं कर सकता। पृथिवी स्वयं छन्दमय है ग्रौर उसकी गतियां भी छन्दमय हैं। सूर्य का भी छन्द है। वह ग्रपने छन्द का ग्रतिक्रमण नहीं कर सकता। यही उसका व्रत है। वह व्रत का उल्लंघन नहीं कर सकता है। वेद ने इसीलिए कहा—

पृथिवीच्छन्दोन्तरिक्षं छन्दो सौइछन्दः "। (यजु० १४।१६)

पृथिवी छन्द है क्यों कि इसमें 'अग्निदेवता' की व्याप्ति रहती है या यह अग्नि की व्याप्ति का क्षेत्र है। अन्तिरक्ष छन्द है। इस छन्द में वायु का छादन कर्म होता है। 'वातो देवता' का यह क्षेत्र है। द्यों छन्द है। इस छन्द में 'सूर्यों देवता' की व्याप्ति है (यजुः १४।२०)। इस प्रकार सूर्य, चन्द्र, वायु, अग्नि, इन्द्रादि देव अपने वृत के अनुष्ठान में अर्थात् अपने छन्द से आबद्ध होकर रहते हैं। अतः समस्त विश्व अपने-अपने अक्षर, मात्रा, पद, कम आदि से सुसम्बद्ध नियम में पूर्णरूप से छन्दमय है। वेद ने इसी स्थिति को 'गायत्रे त्रैष्टुभं जगत्' रूप से प्रकट किया है।

#### ऋषि का ग्रथंत कं

मन्त्र के ग्रर्थ दर्शन की या तर्कना शक्ति को भी ऋषि कहते हैं। वेदमन्त्रों का ग्रध्ययन ऋषि देवता, छन्द तथा स्वर ज्ञानपूर्वक करना चाहिए। विना ऋषि जाने वेदमन्त्रों का यथार्थ ग्रर्थज्ञान नहीं होता। क्योंकि ऋषि का तात्पर्य उनका ग्रपने क्षेत्र में पूर्ण तर्कनामय, ज्ञानशक्ति सम्पन्न होना है। कोई भी मन्त्र ऐसा नहीं है जिसका कोई ऋषि न हो। विविध तर्क एवं ज्ञान-प्रकार से या विविध प्रकार की दर्शनशक्ति से ज्ञेय की प्राप्ति के विविध भेद, विविध ऋषि नामों से वेदमन्त्रों में प्रतिपादित विद्याग्रों का संकेत करते हैं।

प्रधान प्रतिपाद्य विषय को देवता कहते हैं। प्रतिपाद्य विषय के अन्तर्गत अनेक गुणों में से एक गुण या विद्या का प्रतिपादक ऋषि है। अतः ऋषि-ज्ञान के विना वेद का रहस्य प्रकट नहीं होता। समस्त मन्त्र ऋषियुक्त हैं, अतः समस्त वेद, ज्ञान-विज्ञान, तर्क और अर्थों से परिपूर्ण हैं। उनमें कोई भी त्रुटि या दोष नहीं है। उनमें कुछ भी असंगत और असम्बद्ध नहीं है। जिन ज्ञानवान्, तर्कनाप्रधान, मानव ऋषियों ने उन मन्त्रों के अथों को जिस विचारधारा से विचारा या साक्षात्कार किया, उनका आर्षत्व भी उसी नाम से विख्यात हुआ।

ऋषि का अर्थ प्राण

प्राणों को भी ऋषि कहते हैं। समस्त जगत् में महान् वैश्वानर प्राण ग्रोतप्रोत है। विश्व के ग्रन्दर जो दैवतकम से एवं छन्दकम से रचना है उसी कमानुसार, उसी विश्वप्राण के भी पृथक्-पृथक् नाम एवं संज्ञाएँ ऋषि नाम से भी हैं। ग्रतः ऋषि भी समस्त विश्व में व्याप्त हैं। वेद में "ग्रन्ति श्व ऋषयः" कहकर ग्रन्तिरक्ष में भी उनकी व्याप्ति ग्रौर कियाग्रों का निर्देश किया है।

यह ऋषितत्त्व देवता ग्रों का प्राण है। प्राणहीन देवता में देवत्व ही क्या ? ऋषिहीन देवता की कोई स्थिति नहीं। देवता ग्रौर ऋषिहीन मन्त्र की भी कोई स्थिति नहीं है। मन्त्र के साथ देवता की स्थिति ग्रिनवार्य है। इस कारण विना ऋषि ग्रौर देवता ज्ञान के मन्त्र के ग्रर्थ का यथार्थ दर्शन नहीं हो सकता है। ग्रतः ऋषि का तात्पर्य विश्व के प्राणतत्त्व तथा मन्त्र की दर्शनशक्ति का भी होता है।

देवता

दिन्य गुण विशिष्ट तत्त्व, जिनकी एक या अनेक मन्त्रों से दिन्यता भासित हो रही है उनका अहाएड में एक या अनेक छन्दों से क्षेत्र परिधिमय है—अर्थात् नियत क्षेत्र है। उन नियत क्षेत्रों में, उसके प्राणों के संचार या प्राणों की न्याप्ति से उसका स्वर भी प्रकट हो रहा है। इस प्रकार छन्द, ऋषि एवं स्वरादि से आबद्ध जो एक विशिष्ट तत्त्व है वह देवता संज्ञक है। उसमें दिन्यता है। दातृत्व शक्ति है। यजन शक्ति है। यह उसका स्वभाव है एवं धर्म ही है।

देवताश्रों का यज्ञ

उन देवताओं का यज्ञ सृष्टि के प्रारम्भ से ही हो रहा है और प्रलय पर्यन्त होता ही रहेगा। उस महान् यज्ञ का ब्रह्मा चतुर्वेदविद् साक्षात् परब्रह्म ही है। उसका अध्वर्यु अग्नि है। होता वायु है। सूर्य उद्गाता है। ऋग्यजु साम अथर्व उस यज्ञ की चार दीष्तिमान् शिखाएँ, शिखरवत् या श्रृंगवत् हैं। प्रातः, मध्याह्म एवं सायं उसके तीन सवन हैं, अर्थात् सोम निष्पन्न करने के समय हैं। प्रातः एवं सायं, प्रातः, मध्याह्म एवं सायं उसके तीन सवन हैं, अर्थात् सोम निष्पन्न करने के समय हैं। प्रातः एवं सायं, दिन और रात्रि, उत्तरायण एवं दक्षिणायन, स्वाहा और स्वधा, आदि और अन्त, ऋत और सत्य, ईक्षण और तप, रिय और प्राण, समुद्र और अर्णव, पृथिवी और द्यौ, अश्वान और इन्द्र, प्राची और प्रतीची, दिक्षणा और उदीची, ध्रुवा और ऊर्ध्वा, सृष्टि और प्रलय, अणु और महत् उस सृष्टि यज्ञ के दो शीर्ष हैं। उस महान् यज्ञ की—सिमद्ध अग्नि की—काली, कराली, मनोजवा, सुलोहिता, सुष्मुव्रवर्णा,

उस महान् यज्ञ की—सामद्ध आग्न की—काला, पाराला, पारावा, पुराला, पुराला,

वैदिक विज्ञान में ऋषि देवतादि ज्ञान की ग्रावश्यकता वेद की विद्या या वेद के विज्ञान में सबसे प्रमुख ग्रावश्यकता देवत ज्ञान की है। देवता के गुण

वैदिक सम्पदा

धर्मों को जानकर उनसे अनुकूल व्यवहार सिद्ध करने के लिए, उनके ब्रह्माण्ड में स्थानों को ज्ञात करने की आवश्यकता है। एक देवता के विभिन्न स्थानों से जो-जो विविध गुण प्रकट हो रहे हैं उन-उनसे ही लाभ लेने के लिए मन्त्रों के ऋषि, छन्द और स्वरों का ज्ञान आवश्यक है। क्योंकि ऋषि एवं छन्दों द्वारा देवता के गुणों का विशिष्ट सीमित क्षेत्रों में विभाजन हो जाता है, जिससे इच्छित प्रयोग करने में सुविधा होती है। छन्द कम से ब्रह्माण्ड का विभाजन कर लेने पर वैदिक विज्ञान के प्रयोगात्मक व्यवहार में अत्यन्त सुगमता हो जाती है।

छन्दों से विश्व का विभाजन

जिस प्रकार किसी ग्रन्थ का विभाजन ग्रध्याय, परिच्छेद, पृष्ठ, परा, पंक्ति ग्रादि में होता है ग्रीर हम इस व्यवहार से ग्रन्थ के इच्छित भाग को प्राप्त करने में समर्थ हो पाते हैं तथा जिस प्रकार इस विशाल पृथिवों के प्रत्येक स्थान का नाम रखने की कला से जिस देश, प्रान्त, जिला, नगर, मुहल्ला, गली, मकान नम्बर, मकान नाम तथा उसके भी कमरे नम्बर के ज्ञान से जहां जिससे सम्पर्क स्थापित करना होता है कर लेते हैं, उसी प्रकार विश्व के प्रत्येक स्थान का विभाजन एवं उनका नाम तथा स्थित का ज्ञान छन्दों से होता है।

छन्दों की महत्त्वपूर्ण रचना

छन्द की सबसे छोटी इकाई एक ग्रक्षर की है। परमात्मा स्वयं भी ग्रक्षर है। इस प्रकार कम से एक से दो, दो से तीन, तीन से चार ग्रक्षर वृद्धि को प्राप्त होते हुए छन्द २४ ग्रक्षरों में ग्रा जाते हैं, तब छन्दों का एक उत्तम, पूर्ण एवं प्रारम्भिक व्यवहार योग्य छन्द गायत्री के रूप में ग्रपना ग्रावेष्टन हमारे चारों ग्रोर बना देता है। सृष्टि-निर्माण भी दार्शनिक लोग चौबीस तत्त्वों से मानते हैं। ग्रतः चौबीस ग्रक्षरों का छन्द हो जाने पर उस छन्द की विश्व के निर्माण के साथ साम्यता हो जाती है। इस ग्रवस्था में जिस प्रकार हम प्रकृति के चौबीस तत्त्वों से विश्व की रचना ग्रीर ग्रपनी रचना को ग्राबद्ध पाते हैं उसी प्रकार हम इस गायत्रो छन्द से ग्रपने को ग्रीर विश्व को मूल रूप से ग्राबद्ध पाते हैं।

#### छन्दों का विश्व रचना से सम्बन्ध

इस कम से छन्दों की रचना दो प्रकार से होती है। गायत्री आदि सप्त स्वरयुक्त छन्द देवी, आसुरी, प्राजापत्या, आर्षी, याजुषी, आर्षी और ब्राह्मी इन आठ छन्द प्रकारों में विभाग को प्राप्त होकर प्रमुख रूप से ५६ विभागों को प्राप्त हो जाते हैं और ये ही छन्द निचृत, विराट, भुरिक और स्वराट् इन चार भेदों को प्राप्त होकर २७७ प्रकार के हो जाते हैं। यद्यपि ५६ में ५ का गुणा करने पर २८० की संख्या प्राप्त होती है तथापि एकाक्षर देवी गायत्री में एक से न्यून अक्षरों का अभाव हो जाने से निचृत् देवी गायत्री और विराट् देवी गायत्री की रचना का अवकाश ही नहीं है और इयक्षरा देवी उष्टिणक् में एक अक्षर कम का छन्द बनाने की सामर्थ्य होने से निचृत् दैव्युष्टिणक् छन्द तो बन सकेगा, परन्तु विराट् दैव्युष्टिणक् इयक्षर न्यून छन्द बनाने की सामर्थ्य होने से निचृत् दैव्युष्टिणक् छन्द तो बन सकेगा, परन्तु विराट् दैव्युष्टिणक् इयक्षर न्यून छन्द बनाने की सामर्थ्य होनता है। इस प्रकार २८० की संख्या में से ३ छन्दों की यथार्थ स्थित में न्यूनता होने से २७७ प्रकार के छन्दों की विश्व में व्याप्ति एवं उनका विभाजन तथा स्थान हो जाता है।

#### छन्दों से विश्व का विभाजन

छन्दों का यह रचनाक्रम सृष्टि में अद्भुत है। ब्रह्माण्ड के विभाजन करने में पूर्व से पश्चिम की ग्रोर दैवी श्रादि ५ छन्दों के स्तरों में विभाजन हो जाता है। ग्रब उत्तर से दक्षिण की ग्रोर या ऊर्ष्व

से अधः की ओर गायत्री आदि सात छन्दों में विश्व को विभक्त कर देने पर जो दैवी गायत्री, ब्राह्म -युष्णिक, प्राजापत्या त्रिष्टुप्, स्राची स्रनुष्टुप् स्रादि जो छन्दों के भेद बन जाते हैं वे ब्रह्माण्ड में स्रपने नियत ग्रायतन क्षेत्र के बोधक हो जाते हैं। उन नियत ग्रायतन क्षेत्रों के ग्रीर भी ग्रधिक सूक्ष्म भेद करने पर प्रत्येक छन्द और भी ४-४ भेदों को प्राप्त हो जाता है। अर्थात् प्रत्येक छन्द ५-५ प्रकार का हो जाता है।

ये भेद, नियत छन्दों में एक अक्षर न्यून होने से निचृत्, एक अक्षर अधिक होने से भुरिक, दो ग्रक्षर न्यून होने से विराट् ग्रौर दो ग्रक्षर ग्रधिक होने से स्वराट् संज्ञक होते हैं। इसीलिए १ गायत्री, २ निचृद्गायत्री, ३ विराड् गायत्री, ४ भुरिग्गायत्री और ५ स्वराड्गायत्री ये पांच प्रकार छन्दों के हो जाते हैं और दैवी ग्रादि छन्दों के योग से प्राजापत्या निचृद्गायत्री, याजुषी स्वराड् गायत्री ग्रादि संज्ञक भेद हो जाते हैं।

छन्द की दृष्टि से ब्रह्माण्ड में विचारने पर यह ज्ञात होता है कि ब्रह्माण्ड के किस स्तर पर अर्थात् ब्रह्माण्ड के किस अक्षांश एवं देशान्तर से मन्त्र का सम्बन्ध है। इससे मन्त्रों के छन्दों द्वारा देव-ताओं की ब्रह्माण्ड के किन-किन क्षेत्रों में व्याप्ति है ग्रौर कौन-सा ऋषि या प्राणतत्त्व ब्रह्माण्ड में कहां

स्थित है यह सुगमता से ज्ञात हो जाता है।

छन्दों की प्रकारान्तर से रचना

इसके ग्रतिरिक्त छन्दों का एक कम ग्रौर भी चलता है। जैसे तालाव में केन्द्र से या किसी स्थान पर आघात से लहरें उठती हैं और समस्त क्षेत्र में उत्तरोत्तर व्याप्त होती जाती हैं, उसी प्रकार आधार-भूत छन्द एक केन्द्र से उत्क्रान्ति करता हुम्रा विश्व में उत्तरोत्तर व्याप्त हो जाता है म्रौर उसकी व्याप्ति के स्तर या क्षेत्र विविध छन्व या नामों से सम्बोधित हो जाते हैं।

यह छन्द रचना क्रम सृष्टि की रचना में तत्त्वों के घनत्व का द्योतक है

यह कम ४ ग्रक्षरों के प्रथम छन्द — "मा" — से प्रारम्भ होता है ग्रौर प्रत्येक छन्द ४-४ की वृद्धि से १०४ ग्रक्षरों तक पहुंच जाता है। इसमें २६-२६ छन्द स्तरों ग्रीर १०४ मात्रा या ग्रक्षर स्तरों में ब्रह्माण्ड विभक्त हो जाता है । इन छन्दों से हुत द्रव्य किन-किन कारण द्रव्यों को प्राप्त कर, सूक्ष्मातिसूक्ष्म होकर अन्तिम सप्त स्तरों कृति, प्रकृति, आकृति, संस्कृति, अभिकृति और उत्कृति अवस्था तक पहुंच

जाता है, यह ज्ञात हो जाता है।

ये अवस्थाएँ सूक्ष्म अपोमय, तरल तरंगयुक्त होती हैं जो ब्रह्माण्ड को चारों ओर से वेष्टित करती रहती हैं। अधमर्षण मन्त्र — "समुद्रादर्णवादिधि —" में जिस समुद्र और अर्णव का उल्लेख है, उनका जल की सूक्ष्म अवस्थाओं से सम्बन्ध है जिनसे सृष्टि में सूर्य, चन्द्र, पृथिवी, संवत्सर आदि सभी की रचना होती है। वे ही स्थितियां—सिन्धुः; सलिलम्, ग्रम्भः, गगनम्, ग्रर्णवः, ग्रापः, समुद्रः इत्यादि छन्द नामों से वस्तुजात की उत्तरोत्तर सूक्ष्मातिसूक्ष्म अपोमय, तरल तरंगमय प्रकृतियां हैं जो ब्रह्माण्ड को अपने गर्भ में धारण कर रही हैं। इसी प्रकार से विश्व का विभाजन छन्दों में अनेक प्रकार से हो जाता है। जैसा कि वेद में---

पृथिवी छन्दोन्तरिक्षं छन्दो चौइछन्दो नक्षत्राणि छन्दः । (यजुः १४ । १६) इस मन्त्र द्वारा पृथिवी, द्यौ, अन्तरिक्ष, नक्षत्र आदि को छन्द कहकर नियत क्षेत्रमय बताया

गया है।

छन्दमाता गायत्री से छन्दों का उद्गम

ऋग्वेद की सर्वप्रथम ऋचा गायत्री छन्द के रूप में ही है। छन्दों का बाह्य रूप में उद्गम

वैदिक सम्पदा

इसी गायत्री छन्द से होता है, अतः गायत्री छन्दों की अर्थात् वेद की माता है। इसी गायत्री में ४-४ अक्षरों की वृद्धि करने से उष्णिक्, अनुष्टुप्, बृहती, पंक्ति, त्रिष्टुप् एवं जगती आदि छन्द बनते हैं। ये ही त्रिधा आबद्ध होने से २१ प्रकार से पृथिवी, अन्तरिक्ष और द्यौ में व्याप्त हो जाते हैं। ये सप्त छन्द ही पृथिवी, द्यौ और अन्तरिक्ष की रचना में नाना रूपों को धारण कर रहे हैं। वेद में—

ये त्रिषप्ताः परियन्ति विश्वा रूपाणि बिभ्रतः । (ग्रथर्व० १। १। १)

यह स्थिति छन्दों की प्रकट की गई है। इन सप्त छन्दों के सप्त स्वर युक्त होने से वाणी का क्षेत्र पृथिवी से द्यौ तक समस्त ब्रह्माण्ड में व्याप्त हो जाता है। छन्दों के ग्रौर भी सूक्ष्म ग्रवान्तर भेदों से विश्व को ग्रौर भी सूक्ष्म तथा स्थूल मात्राग्रों में भी विभक्त किया जा सकता है।

#### छन्द ज्ञान से लाभ

इस प्रकार छन्दों से भी समस्त विश्व को विभक्त कर लेने पर किसी मन्त्र को लेकर देखना चाहिये कि यह मन्त्र किस छन्द में है। इस छन्द-ज्ञान से यह ज्ञात हो जाता है कि यह ब्रह्माण्ड के अमुक भाग में जो देवता या उसका अंश है और उसके अंश का जो प्राण है उतने मात्र से ही इस मन्त्र का सम्बन्ध है। उदाहरण के लिए गुरु मन्त्र और दुरित अपाकरण मन्त्र विश्वानि देव० को लीजिये। दोनों का देवता सविता ही है और इन दोनों का छन्द भी गायत्री है। परन्तु ध्यान से देखने पर गुरु मन्त्र का छन्द निचृद्गायत्री है और विश्वानि देव मन्त्र का गायत्री है। निचृद्गायत्री २३ अक्षर का छन्द होता है और गायत्री २४ अक्षर का छन्द है। इसके अतिरिक्त दोनों के ऋषि भिन्न-भिन्न हैं। अर्थात् गुरु मन्त्र का ऋषि विश्वामित्र है और विश्वानि वेद का नारायण ऋषि है।

#### छन्द की प्रारम्भिक इकाई गायत्री का निर्धारण

सविता देव सृष्टि में व्यापक है अतः २४ मात्रा के गायत्री छन्दी से अधिक के छन्दों में भी उसके मन्त्र हैं। परन्तु इन दोनों मन्त्रों का सम्बन्ध हमारे से २४ मात्रा या अक्षर की दूरी तक के क्षेत्र में ही है। अतः यह इसी समीप की स्थिति के अन्दर का ही द्योतक है। हमारा शरीर गायत्री छन्द की परिधि में है और हमसे बाह्य क्षेत्र उत्तरोत्तर उष्णिक, अनुष्टुप प्रादि छन्दों में है। यह व्यक्ति सम्बन्ध से छन्द का क्षेत्र-निर्धारण है। व्यक्ति सम्बन्धी मन्त्र होने से व्यक्ति को केन्द्र मानकर छन्दों का निर्धारण करना होगा और जब सृष्टि सम्बन्ध वर्त्ता होगी तो पृथिवी को केन्द्र मानकर उससे बाह्य क्षेत्र में उत्तरोत्तर छन्दों की कल्पना करनी होगी और पृथिवी को गायत्री छन्द में मानकर चलना होगा। पृथिवी, द्यौ, अन्तरिक्ष जब इस सब विशाल रचना के साथ सम्बन्ध होगा तब गायत्री छन्द का विस्तार पृथिवी के गुरुत्वाकर्षण मण्डल तक उसकी सीमा मानकर उसके आगे उत्तरोत्तर छन्दों का दर्शन करना होगा।

#### छन्दों का ग्रर्थ पर प्रभाव

दोनों मन्त्र गायत्री छन्द में हैं ग्रतः दोनों का सम्बन्ध छन्द की सबसे छोटी, परन्तु पूर्ण रचना से मर्थात् शरीर से मानना पड़ेगा। ऐसी स्थिति में इन दोनों मन्त्रों का ग्रर्थ ग्रन्तिरक्ष एवं द्युलोक के सिवता के भाग से न समभकर ग्रपने निकटतम से ही सम्बन्ध है। इसीलिए विश्वानि देव मन्त्र का सन्बन्ध हमारे से ही है, दुरितानि परासुव—हमारे दुष्कर्मों को दूर कीजिये ग्रौर यद्भद्रंतन्न ग्रासुव च जो कल्याण-कारक है वह हमें प्राप्त कराइये—ये दोनों स्थितियां ग्रपने बाह्य शरीर से पूर्ण सम्बद्ध हैं। कर्म शरीर से बाहर से ही होंगे। ग्रतः इसका प्रेरक सिवता भी हमारे में ही होना चाहिये या हम उससे ग्रावेष्टित हों।

आत्मा भी शरीर में सिवता है और बाह्य सिवता का जो प्रकाश हमारे को आवेष्टित किये हुए है जिससे हम त्याज्य एवं ग्राह्य का भेद जान पाते हैं वह भी प्रकाश सिवता है ग्रतः छन्द की दृष्टि से यहां देवता के इतने मात्र क्षेत्र से ही सम्बन्ध है।

श्रव किंचित् ध्यान दें तो प्रतीत होगा कि गुरु मन्त्र २३ श्रक्षरों में है श्रौर विश्वानि देव २४ श्रक्षर में है। २४ से २३ मात्रा न्यून है श्रतः २३ श्रक्षर के मन्त्र का सम्बन्ध शरीर के श्रौर कुछ भीतर से ही है। शरीर का बाह्य भाग कर्म प्रधान है श्रौर श्रान्तरिक भाग में विचार का प्राधान्य है। श्रतः २३ श्रक्षर वाले गुरु मन्त्र में—धियो यो नः प्रचोदयात्—बुद्धि की प्रेरणा की बात कही गई है श्रौर भर्गो देवस्य धीमहि—सिवता देव के भर्ग का हम ध्यान करें यह कहा गया है। इसका सम्बन्ध शरीर के श्रन्तः भाग बुद्धि से ही है।

#### ऋषि ज्ञान का अर्थ पर प्रभाव

इससे ज्ञात होता है कि सिवता देव में अनेक छन्द एवं प्राण हैं अथवा सिवता देव के अनेक क्षेत्र एवं ज्ञान के प्रकार भी अनेक हैं। अर्थात् सिवता देव के अनेक ऋषि हैं। उसके सम्पूर्ण स्वरूप को अनेक रूपों, विविध स्थानों और अनेक दर्शन शिक्तयों से जानने पर ही जाना वा समभा जा सकता है। जिस प्रकार हमारे शरीर में एक ही प्राण नहीं, अपितु दस प्राण हैं और भिन्न स्थानों पर भिन्न-भिन्न प्राण कार्य करते हैं, उसी प्रकार देवताओं की विविध कर्तव्य शिक्तयां अपने-अपने स्थान पर स्व-स्व सामर्थ्य विशेष से कार्य की क्षमता रखती हैं। वे ही उसके प्राणरूप ऋषि हैं। अथवा एक देव से जो अनेक विद्याओं का प्रकाश होता है, उन विविध विद्याओं के ज्ञान का प्रदर्शन तत्तत् मन्त्र प्रदर्शित ऋषियों से होता है।

इस प्रकार सिवता देव में जो अनेक प्राण, ज्ञान या ऋषि निहित हैं, उन अनेक ज्ञान, प्राण या ऋषियों में से विश्वामित्र ऋषि या प्राण, सिवता देव में ब्रह्माण्ड की २३ अक्षर व्याप्ति पर गुरु मन्त्र के साथ हैं। क्योंकि यह मन्त्र निचृत् गायत्री छन्द में होने से २३ अक्षर का ही है। २४ अक्षर वाले—विश्वानि देव"—इस मन्त्र के सिवता देव में नारायण प्राण है। परन्तु २३ और २४ अक्षरों में सिवता देव तो एक ही हैं।

इसी प्रकार से यह भी माना जा सकता है कि ब्रह्माण्ड की प्रत्येक मात्रा या उसके अक्षर व्याप्ति में मन्त्रों की आवश्यकता होती है। और चूंकि ब्रह्माण्ड में २३ अक्षर व्याप्ति वाले क्षेत्र में जो देव जिस प्राण, ज्ञान या ऋषि से ओत प्रोत है, उस रूप में उसका वर्णन करना या ज्ञान कराना परमात्मा को आवश्यक है। अतः छन्दों के निचृदादि भेद मन्त्रों में स्वाभाविक ही हैं और अत्यन्त उपयोगी हैं।

#### क्या गुरु मन्त्र में छन्द की न्यूनता है ?

कई व्यक्ति कल्पना करते हैं कि गुरु मन्त्र २३ अक्षरों का ही है। परन्तु गायत्री छन्द तो २४ अक्षरों का होता है। इसमें एक अक्षर कम होने से मन्त्र-रचना में कुछ न्यूनता हो गई है। वह अक्षर बढ़ाने से पूर्ण हो जावेगी। अतः उसकी पूर्ति-"वरेण्यं" को—"वरेणियम्"—इस प्रकार कर देते हैं। परन्तु ऐसा नहीं करना चाहिए। २३ अक्षर के छन्द की भी उतनी ही अनिवार्य आवश्यकता और उपयोगिता है जितनी २४ अक्षर के छन्द की। यतः गुरु मन्त्र २३ अक्षरों के प्राण एवं देवता से सम्बन्धित है अतः २४ अक्षर में उसकी रचना करना भी हमें उचित नहीं।

#### छन्द ज्ञान से ऋषि साधना

२३ अक्षर के गुरु मन्त्र का ऋषि या प्राण विश्वामित्र है जो अपने सविता देव में है। सविता देव में अन्य ऋषि या प्राण भी है। उन प्राणों में से सविता देव के उदय, उन्नति, अन्धकार हरण, अज्ञान के नाश ग्रादि भाव को लक्ष्य में रख कर विश्वामित्र ग्रर्थात् प्राणिमात्र के प्रति मित्र भाव की साधना के माध्यम से ग्रपनी बुद्धि में विमलता एवं उसके द्वारा सत्कर्मों के विचार तथा प्रेरणा की जागृति की साधना करनी चाहिए।

गुरु मन्त्र के साधक को अपने अन्दर द्वेष बृद्धि, किसी से बदला लेने की बृद्धि या किसी के विनाश की भावना से साधना नहीं करनी चाहिये। अन्यथा ऋषि के साथ मन्त्र का अध्ययन, मनन या ध्यान विपरीत हो जायगा । सब के महान् उदय की तथा सब की उन्नति के साथ अपनी उन्नति की कामना करनी चाहिये। सर्वप्रथम, व्यक्ति में इस प्रकार की सद्बुद्धि का उदय होना आवश्यक है। जब २३ अक्षर वाले गुरु मन्त्र से उत्तम बुद्धि की साधना होगी तो उससे एक अक्षर और अधिक अर्थात् २४ म्रक्षर वाले गायत्री—"विश्वानिदेव०"—की साधना करनी चाहिये। सद्बुद्धि के उदय होने पर ही हम यह जान सकते हैं कि-"दुरित"-बुरे कर्म क्या हैं ? और "भद्र" कल्याणकर मार्ग क्या है ? बिना सदबूद्धि

के हम दूरितों को भी भद्र मान कर व्यवहार में प्रवृत्त हो सकते हैं।

इस मन्त्र का ऋषि नारायण है। नारायण का तात्पर्य है जो जीवों का परमाश्रय है तथा जिस तक हमें पहुंचना है। अर्थात् नर से हमें नारायण की प्राप्ति के लक्ष्य की पूर्ति जीवन में सत्कर्मों को अपनाने एवं दृष्कर्मों को छोड़ने से ही होगी। तभी-यद्भद्रं तन्न ग्रास्व"-की साधना सफल होगी। म्रतः २४ म्रक्षर वाले गायत्री मन्त्र "विश्वानि देव०" मन्त्र से उसके प्राण म्रथीत् ऋषि नारायण से अपने प्राण को अनुप्राणित करते हुए, दुरितों को दूर करते हुए, भद्र की प्राप्ति कर सकेंगे। उस दशा में नर से नारायण की स्थिति या उन्नत अवस्था की प्राप्ति या उस परमात्मा की समीपता क्यों न होगी ? सदसद् विवेक एवं कर्मों के ज्ञान के लिए सर्वप्रथम बुद्धि—"धी" की प्राप्ति करनी चाहिये। तत्पश्चात् सम्चित एवं सुफलदायक अभीष्ट कर्म सिद्ध हो सकेंगे। अतः २३ एवं २४ अक्षरों वाली गायत्री की साधना पृथक्-पृथक् उद्देश्य से है।

#### छन्दों के स्वर

गायत्री आदि छन्दों के भेद से सम्पूर्ण मनत्र के एक-एक स्वर होते हैं। जैसे गायत्री का षड्ज, उष्णिक् का ऋषभ, अनुष्टुप् का गन्धार, बृहती का मध्यम, पंक्ति का पंचम, त्रिष्टुप् का धैवत और जगती का निषाद स्वर है। यदि किसी मन्त्र में दो अधिक छन्द होंगे तो तदनुसार ही उसके दो या अधिक स्वर होंगे।

ये स्वर जातिगत या रागगत हैं। जैसे गायत्री छन्द का षड्ज स्वर है तो यह षाड्जी जाति के विविध रागों में गाने योग्य है। रागों का समय के साथ सम्बन्ध है। जिस राग का जो समय है, उस समय वही राग प्रिय होता है। उस समय अन्य राग प्रिय, आकर्षक एवं हृदयग्राही नहीं होते। इसका कारण यह है कि प्रकृति के स्वर के अनुकृल स्वर में यदि हम अपना स्वर साधन करते हैं तो राग का वातावरण अनुकुल होने से वह प्रिय लगता है। जैसे कोई व्यक्ति ग्रीष्म ऋतू में या वर्षा ऋतू में छाते का उपयोग करता है तो उचित मालम पड़ता है और शोभायमान होता है। परन्तु यदि वही व्यक्ति शीत ऋतू में या छाया स्थान पर भी छाते का प्रयोग करता है तो वह प्रतिकृल बुद्धि वाला या हास्यास्पर माना जाता है।

ब्राह्ममुहूर्त एवं प्रातःकाल के राग भरव, भैरवी, ग्रासावरी ग्रादि हैं, जो उस समय प्रकृति में गुंजायमान होते रहते हैं। उन रागों का वातावरण प्रकृति द्वारा निर्मित होने से उस समय में यदि ये ही रागें गाई जायेंगी तो वे सामयिक होने से तथा उनकी पृष्ठभूमि में ग्रव्यक्त गुंजन होने से दोनों के स्वर रागादि एक रस हो जाते हैं ग्रीर राग का अनुकूल प्रवाह हिलोरें लेने लगता है। इसी प्रकार मन्त्रगत स्वरों की अनुकूलता, सृष्टि के संगीत के साथ अनुकूलता सम्पादन करती है।

#### मन्त्रों के स्वर

उदात्त, अनुदात्त और स्वरित ये तीन मुख्य रूप से मन्त्रों के स्वर हैं। इन्हीं के भेद एकश्रुति, प्रचय, उदात्ततर ग्रीर अनुदात्ततर, इस प्रकार ४ भेद ग्रीर होने से कुल ७ प्रकार के स्वर हो जाते हैं। गान्धार स्वर उदात्त हैं ग्रीर निषाद उदात्ततर हैं। धेवत अनुदात्त है ग्रीर ऋषभ अनुदात्ततर है तथा षड्ज, मध्यम ग्रीर पंचम स्वर स्वरित, एकश्रुति ग्रीर प्रचय हैं। उदात्तानुदात्तादि का गायन के सप्त स्वरों में अन्तर्भाव है, वह ग्रत्यन्त रहस्यमय है। उनके उच्चारण का सम्बन्ध ध्विन की प्राण किया के साथ सम्बन्ध रखता है। जिनको ध्विन की प्राणिकया के साथ उदात्तानुदात्तादि के उच्चारण के ज्ञान का या अनुभव का ग्रभाव है, वे त्रैस्वर्यों का सप्त स्वरों में अन्तर्भाव समक्ष नहीं सकते।

मन्त्रों के साथ उदात्तानुदात्तादि स्वर लगे रहते हैं, ग्रतः उनमें सप्त स्वर संगीत का भी भन्तर्भाव है। मन्त्रों के ये स्वर, मन्त्रों के यथावत् शुद्ध उच्चारण के लिए ग्रत्यन्त उपयोगी हैं ग्रौर मन्त्रार्थ जानने में भी सहायक होते हैं। परमात्मा ने मन्त्रों को दिया है, ग्रतः उनके स्वर भी ग्रपने-ग्रपने देवता में हैं। मन्त्र छन्द एवं स्वरमय हैं। ग्रतः मन्त्र के स्वर एवं उसके संगीत की ध्विन भी ब्रह्माण्ड में भपने-ग्रपने क्षेत्र में गुंजायमान हो रही है। शब्द की स्थिति पूर्व से ही ब्रह्माण्ड में व्याप्त होने से हम भी शब्दों के उच्चारण में समर्थ होते हैं। यदि शब्द गुण होता ही नहीं तो हम भी उसका उच्चारण नहीं कर सकते। ग्रतः वेद वाणी का ग्रपने-ग्रपने देवता के साथ होना ग्रनिवार्य है। क्योंकि देवता ब्रह्माण्ड कर सकते। ग्रतः वेद वाणी का ग्रपने-ग्रपने देवता के साथ होना ग्रनिवार्य है। कैसा कि—''ऋचो ग्रक्षरे परमे व्याप्त हैं, ग्रतः मन्त्र भी परम प्रभु के व्यापक होने से व्याप्त हैं। जैसा कि—''ऋचो ग्रक्षरे परमे व्योमन्—''इस मन्त्र से वेद की ऋचाग्रों की व्याप्ति बताई गई है। ''यज्ञेन वाचः पदवीयमायन्तामन्वव्योमन्—''(ऋ. १०।७१।३) इस मन्त्र में ग्रनादि सृष्टियज्ञ या परम पुरुष के द्वारा जो सृष्टियज्ञ हो रहा है, उससे वेद वाणी ब्रह्माण्ड में स्व-स्व स्थान को प्राप्त हुई ग्रौर पुनः ऋषियों में प्रविष्ट हुई—यह बताया गया है।

यह भी यही प्रकट करता है कि वेद की वह ध्विन ब्रह्माण्ड में व्याप्त है। उसको जानते हुए, उसका अनुसरण करते हुए, अपने अन्दर भी उस वाणी का प्रवेश करो। उसको अपने अन्दर जागरित करो या प्रबुद्ध करो। यदि हम परमात्मा के मन्त्र के स्वर के साथ अपने स्वर को उसी के अनुसार उच्चारित करते हैं तो दोनों स्वरों की साम्यता से रस तो उत्पन्न होता हो है अपितृ स्वरों के एक दूसरे उच्चारित करते हैं तो दोनों स्वरों की साम्यता से रस तो उत्पन्न होता हो है अपितृ स्वरों के एक दूसरे अन्तर्भाव एवं एकरूपता होने से हमारे द्वारा उच्चारित मन्त्र का समावेश परमात्मा के मन्त्र में हो जाता है। तब मन्त्र के साथ हमारी कामनाएं भी परमात्मा तक पहुंच जाती हैं और परमात्मा की कृपा जाता है। तब मन्त्र के साथ हमारी कामनाएं भी परमात्मा तक पहुंच जाती हैं ।

जब दो स्वर परस्पर मिल जाते हैं तब दोनों स्वरों का बल बढ़ जाता है। हमारा स्वर यदि परमात्मा के स्वर में मिल जाये तो हमारे स्वर का बल न जाने कितना शक्तिशाली हो जायेगा। हमारे शब्द एवं स्वर का प्रभाव अत्यन्त सीमित क्षेत्र पर पड़ता है। परन्तु परमात्मा के शब्द एवं स्वर का विश्व वर प्रभाव पड़ता है। यदि हम भी परमात्मा के शब्द एवं स्वरों को मन्त्र द्वारा यथावत् धारण करें तो वर प्रभाव पड़ता है। यदि हम भी परमात्मा के शब्द एवं स्वरों को मन्त्र द्वारा यथावत् धारण करें तो

उसके द्वारा हम भी ब्रह्माण्ड पर प्रभाव डाल सकते हैं श्रौर इच्छित काम कर सकते हैं क्योंकि उस समय वह कामना परमात्मा की आज्ञा—वेदवाणी से युक्त हो जाती है।

वेद मन्त्रों के स्वर सिंहत उच्चारण द्वारा यज्ञ यागादि करके वृष्टि करना, वृष्टि रोकना, मेघों को उत्पन्न करना, उन्हें हटाना, वायु चलाना, वायु रोकना, पुत्रेष्टि आदि अनेक प्रकार की कामनाओं की पूर्ति हो सकती है। अतः मन्त्रों के स्वर सिंहत उच्चारण से अत्यन्त लाभ होते हैं और स्वर रिहत उच्चारण में दोष होते हैं।

#### वैदिक स्वरों का उच्चारण

जिस प्रकार अक्षरों के उच्चारण के स्थान एवं प्रयत्न नियत हैं और उनका यथावत् उच्चा-रण उन्हीं स्थान एवं प्रयत्न से होता है, उसी प्रकार उदात्तादि स्वरों के स्थान एवं प्रयत्न नियत हैं। प्रत्येक अक्षर का उच्चारण तीनों स्वरों में से किसी भी प्रकार हो सकता है। अर्थात् एक ही अक्षर उदात्त भी बोला जा सकता है और अनुदात्त या स्वरित भी। उदात्तादि के उच्चारण के लिए तीन प्रयत्न विशेष करने पड़ते हैं। कण्ठ तालु आदि स्थानों में जब शब्दोच्चारण का प्रयास नीचे की और जाये तो उससे उच्चारित शब्द अनुदात्त होता है, और जब वह प्रयास ऊपर की ओर होता है तब उसके द्वारा उदात्त शब्दों का उच्चारण होता है और जब मध्य भाग से शब्द उच्चारित होता है तो वह स्वरित होता है। यह अनुभव गुरु के द्वारा शीझ ही यथार्थ रूप में आ जाता है अनुमान से नहीं।

दूसरा अनुभव प्रकार स्वरों का इस प्रकार होता है कि स्वरों के साथ नाभि से शिर पर्यन्त प्राणों की जो गित होती है और उससे जो कम्पन एवं गुंजन शरीर में उत्पन्न होता है, उससे उदात्तादि स्वरों का बोध यह हो जाता है कि उच्चारित किया शब्द किस स्वर में उच्चारित हुआ है। अनुदात्त में यह कम्पन, गित या गुंजन वक्ष:स्थल के नीचे की ओर जाता हुआ प्रतीत होता है। उदात्त में शिर की भ्रोर ऊर्ध्व गित इसकी प्रतीत होती है और स्वरित में यह दोनों के मध्य कण्ठ में ही अनुभूत होती है।

पूर्वोक्त दोनों प्रकार की गितयों को शब्द के साथ साधने के लिए अनुदात्त अक्षर उच्चारण के साथ हाथ को नीचे, उदात्त के उच्चारण के प्रयत्न के साथ हाथ को ऊपर एवं स्वरित के लिए मध्य में रखना चाहिये। जैसी गित मुख में और जैसी गुंजन या कम्पन की गित अथवा प्राण की गित मन्त्रो- उच्चारण से होती हैं उसी की साधना एवं प्रदर्शन के लिए हस्त स्वरों की उपयोगिता होती है, जैसा कि शुक्ल यजुर्वेद की माध्यन्दिन शाखा के वेदपाठिजन हस्त स्वरों का प्रदर्शन वेद मन्त्रों के पाठ के समय करते हैं। ये हस्त स्वर निरर्थक नहीं हैं, अपितु स्वर साधना के लिए महत्त्वपूर्ण हैं।

## स्वर सहित मन्त्रोच्चारण का लाभ

हस्त, कण्ठ एवं प्राण इन तीनों के साहचर्य से उत्पन्न उदात्तादि स्वर जो गित, कम्पन एवं गुंजन शरीर के अन्दर तथा इसकी नाड़ियों में उत्पन्न करते हैं वे मन्त्र के स्वर, अक्षर एवं छन्द के अनुसार होते हैं। अतः स्वर सहित मन्त्रोच्चारण का प्रभाव सूक्ष्म रूप से अवश्य पड़ता है। वही ध्वनि बाह्य क्षेत्र में भी व्याप्त होती है। इस प्रकार शरीर का और बाहर का वातावरण मन्त्र के अक्षर, स्वर एवं छन्द से संस्कारित होता है। मन्त्र से संस्कारित वातावरण के होने पर विशेष पवित्रता वातावरण की हो जाती है और उस पवित्र वातावरण के माध्यम से विविध तत्त्वों में वृद्धि, ह्रास आदि करके तथा विश्व के मानस क्षेत्र को प्रभावित करके अपनी कामनाओं की पूर्ति की जा सकती है। अतः स्वर सहित तथा अत्यन्त शुद्धता से वेदमन्त्रों का उच्चारण करना चाहिये।

#### मन्त्रों का विनियोग

मन्त्रों का विनियोग-ज्ञान भी ग्रत्यन्त ग्रावश्यक है। विनियोग द्वारा मन्त्र की प्रयोग-शैली ज्ञात होती है। विनियोग मन्त्र के सामर्थ्य के अनुकूल होना आवश्यक है। विनियोग ज्ञान के विना मन्त्रों का लाभ हम नहीं ले सकते। मन्त्रों का विनियोग मन्त्र के अर्थ या सामर्थ्य के अनुसार करना चाहिए। यदि इसके प्रतिकूल होगा तो व्यर्थ होगा। "उद्बुध्यस्वाग्ने प्रति जागृहि०"—इस मन्त्र का विनियोग भौतिक ग्राग्न को प्रदीप्त करने में कर सकते हैं। "ग्राग्न दूतम्पुरोदधे" या "भूर्भुवः स्वद्यौरिव-भूम्ना०"—इत्यादि मन्त्रों का ग्रग्न्याधान में विनियोग संगत है। परन्तु इन्हीं मन्त्रों से ग्राचमन की किया करना संगत नहीं है क्योंकि इन मन्त्रों में जल के किसी भी गुण का संकेत नहीं है।

"शन्नो देवी०, शन्न इन्द्राग्नी०, द्यौः शान्तिः०"—इत्यादि मन्त्रों का विनियोग शान्तिकरण के लिए उचित एवं अनुकूल है। परन्तु इन्हीं मन्त्रों का अग्न्याधान में, समिदाधान में विनियोग या प्रयोग नितान्त असत्य है, असंगत है एवं विपरीत भी है। इसलिए मन्त्रों के विनियोग का ज्ञान अच्छी प्रकार करने से यथोचित लाभ प्राप्त किया जा सकता है। मन्त्रों का विनियोग अपनी कामनाओं की पूर्ति के लिए विविध प्रकार से किया जा सकता है। एक मन्त्र के ग्रनेक भी विनियोग हो सकते हैं। विनियोग

सार्थक एवं युक्तियुक्त करने चाहिएँ।

मन्त्र-साधना से ब्रह्म-प्राप्ति

मन्त्रों की सम्पूर्ण साधना के निमित्त वाणी के लिए मन्त्रगत ग्रक्षर एवं उसके स्वर, प्राणों की साधना के लिए मन्त्र का छन्द, मन की साधना के लिए देवता, बुद्धि की साधना के लिए मन्त्र का ऋषि है। अर्थात् मन्त्र में ऋषि, देवता, छन्द भ्रौर स्वर का समन्वय होकर उसकी रचना होती है। यह सब परमेश्वर द्वारा रचित मार्ग हैं। अतः मन्त्र की साधना, शरीर के समस्त साधनों के समन्वय से उपरोक्त प्रकार से करने पर अपने लक्ष्य ब्रह्म तक पहुंचाने में समर्थ हो जाती है।

उपरोक्त चारों साधन अन्नमय, प्राणमय, मनोमय एवं विज्ञानमय कोशों के रूप में, जो पिण्ड में ही हैं मन्त्र के साथ साधना के लिए विद्यमान हैं। ब्रह्माण्ड में वे ही अक्षर, स्वर, छन्द, देवता एवं ऋषि रूप से हैं। ग्रवशिष्ट ग्रानन्दमय कोश का सम्बन्ध मन्त्र की समन्वयात्मक साधना से है तथा त्रानन्द का सम्बन्ध भी परमात्मा से है। अतः मन्त्र का भी सम्बन्ध पिण्ड और ब्रह्माण्ड के साथ ब्रह्म से भी है।

वेद के विज्ञान के प्रत्यक्ष करने के लिए पिण्ड में ब्रह्माण्ड की स्थितियों का ज्ञान होता है। दोनों ही एक दूसरे के ज्ञान-विकास में पूरक हैं स्रौर इतरेत्र परीक्षणों से दोनों से इच्छित कामनास्रों की पूर्ति के लिए योग एवं क्षेम रूप में अनेक मार्ग निकल सकते हैं।

सृष्टि में निहित पदार्थों के समान वेद-ज्ञान की मौलिकता

सृष्टि में जैसे सुवर्ण, चाँदी, लोहा, हीरा, पन्ना आदि यत्र तत्र विद्यमान हैं परन्तु उनको प्राप्त करने के लिए हमें प्रयत्न करना पड़ता है स्रौर काफी गहराई तक खोदना पड़ता है तब कहीं उनकी प्राप्ति का कुछ ग्राभास मिलता है ग्रौर पुनः उस सुवर्णादि धातु को शोधित एवं संस्कारित करके जैसा उपयोग लेना होता है जैसी रचना करनी होती है वैसी की जाती है। सुवर्ण रूपी मूल द्रव्य के प्राप्त होने पर हम उसकी मात्रा के अनुसार अनेक प्रकार के रूप में, अलंकारों में अपने श्रम एवं कला के आधार पर परिवर्तित कर सकते हैं परन्तु वह अनेक रूपों में परिवर्तित हो जाने पर भी सुवर्णत्व धर्म से पृथक् नहीं होता और उन सब अलंकारों को पुनः पूर्वावस्था में लाया जा सकता है, उसी प्रकार वेद की भी स्थिति समभनी चाहिए।

वेद का ज्ञान यद्यपि मन्त्रों में भरा हुआ है तथापि उसको ऋषि रूपी कुदाली से गहरा खोदना होगा और पुनः देवता रूपी भट्टी में तपा कर उसे परिष्कृत, शुद्ध करना होगा और छन्द रूप में उसके यथोचित अलंकार बना कर व्यवहार रूप में प्रस्तुत करना होगा। यद्यपि यह व्यवहार रूप में प्रस्तुत करने का कार्य देश, काल, परिस्थित के अनुसार, समय की आकांक्षा के अनुसार होता है तथापि वह रूपान्तर होने पर भी अपने में वेदत्व को धारण किये रहता है।

वेद मौलिक ज्ञान होने से ही अनेक रूपों में, अनेक अर्थों में, प्रकट किया जा सकता है। वेद ज्ञान का बीज है। वेद कार्य रूप ज्ञान रचना नहीं। कार्य रूप रचना में मूल का विकास दृष्टिगोचर होता है। जैसे सुवर्ण मूल द्रव्य से अनेक प्रकार के पात्र या अलंकार बन सकते हैं, परन्तु उन पात्र या अलंकारों का यह मौलिक गुण नहीं है कि उस आकार के ही कारण किसी अलंकार या पात्र के रूप को जन्म दिया जाए। वह शक्ति तो मूल द्रव्य की है।

संसार में उपलब्ध अन्य सब ज्ञान वेद से ही प्रादुर्भूत हुए हैं। श्रतः वेद मौलिक ज्ञान है अन्य सब कार्य रूप हैं। कारण में ही उद्गम शक्ति होती है कार्य में नहीं, अतः वेद ज्ञान बीजवत् होने से संसार में सदा समयानुसार पथ-प्रदर्शन का कार्य करता रहेगा। यह सामर्थ्य वेद में ही है अन्य ग्रन्थों में नहीं। अतः वेद का महत्त्व मानव के लिए ज्ञान-प्रदर्शन के रूप में सदा रहेगा।

प्रस्तुत ग्रन्थ में वेद से विज्ञान, समाजशास्त्र, प्रयंशास्त्र, कृषि, शासन, सुरक्षा, युद्ध, गणित, श्राह्मात्म ग्रादि का दिग्दर्शन कराया है। इनको हम निम्न प्रमुख विभागों में विभक्त कर सकते हैं—

(१) शैक्षणिक (२) सामाजिक, (३) ग्राधिक, (४) धार्मिक एवं ग्राध्यात्मिक।

(१) शैक्षणिक विभाग में ब्रह्मचर्य का महत्त्व अत्यधिक है जो कि शिक्षा एवं चरित्र का आधार है। आज की शिक्षा में ब्रह्मचर्य को कोई स्थान नहीं है। अतः आवश्यकता है संसार को ब्रह्मचर्य, सदाचार, अनुशासन, गुरु-सेवा, अध्ययन-प्रकार, अवण, मनन, निदिध्यासन आदि शिक्षा के प्रकारों के प्रचलन की जिसे संसार भूला हुआ है।

इस विभाग में अग्नि, जल, वायु श्रादि तत्त्वों के गुणों के उपयोग से वैद्युतिक विज्ञान, ध्वनि-विज्ञान, यन्त्र विज्ञान, नौका विमान यानादि विज्ञान, धातु विज्ञान, पृथिवी विज्ञान, वनस्पति विज्ञान, पशुपक्षि विज्ञान, कृषि विज्ञान, कला, नृत्य, वाद्य, काल विज्ञान, श्रोषिध विज्ञान, सृष्टि विज्ञान, ज्योतिष सूर्यगर्भ विज्ञान, वृष्टि विज्ञान, गणित, छन्दशास्त्र, दर्शन श्रादि का समावेश होता है।

(२) सामाजिक विभाग में व्यक्तिगत, पारिवारिक एवं सामाजिक जीवन, गृह-निर्माण, समाज-व्यवस्था, शासन, सुरक्षा, युद्ध, न्याय, भेषज, दण्ड, संस्कार ब्रादि का समावेश होता है।

(३) श्रायिक विभाग में अर्थशास्त्र, अर्थ के विनिमय, साधन एवं किया-कलापों का दिग्दर्शन, उत्पादन, यातायात, पशुपक्षि-पालन, भूमि, सम्पत्ति आदि का संरक्षण एवं वितरण आदि का समावेश होता है।

(४) **धार्मिक एवं ग्राध्यात्मिक विभाग में** ग्रात्मा की शक्तियों का विकास उच्च ज्ञान की प्राप्ति एवं परमात्मा की प्राप्ति ग्रादि का समावेश होता है।

यदि इन विभागों पर दृष्टिपात करें तो शैक्षणिक विभाग का सम्बन्ध जीवन के प्रथम भाग से विशेष है। इसको हम ब्रह्मचर्य काल कह सकते हैं।

सामाजिक एवं भ्राधिक विभागों का सम्बन्ध परिवार, समाज एवं जीवन-निर्वाह की समस्याभ्रों में व्यस्त रहने वाले जीवन से है। इसको गृहस्थ काल कह सकते हैं।

धार्मिक एवं श्राध्यात्मिक विभाग का सम्बन्ध जीवन में शान्ति प्राप्त करने के लिए है अतः

यह वानप्रस्थ एवं संन्यस्त काल है।

इन्हीं में जीवन की पूर्णता हो जाती है। ग्रतः जीवन के प्रारम्भ से ग्रन्त तक हमारे कर्त्तव्यों का ज्ञान वेद से किस प्रकार एवं कितनी स्थिति तक प्राप्त होता है इसका दर्शन कराने का प्रस्तुत ग्रन्थ

में कुछ प्रयत्न किया है।

पृथिवी, अन्तिरक्ष और द्यु के विशाल अन्तराल में अनेक प्रकार की शक्तियां प्रवाहित हो रही हैं। उनमें देवी शक्तियाँ एवं देवी विचार भी हैं। उनमें महान् देव सर्वज्ञ व्याप्त है। अत उसके ज्ञान की धारा विश्व के महत्तत्व में व्याप्त है। परन्तु मानव भी चेतन शक्ति युक्त है और इसका भी व्यक्तिगत महत्तत्व और अहंकार तत्त्व है। उसके द्वारा व्यक्तिगत मन के विचार मानसिक विद्युत द्वारा बाह्य क्षेत्र में सर्पण करते हैं। इस प्रकार इस विशाल अन्तिरक्ष में देवी विचार और मानवी विचारों का संचरण होता रहता है।

विचारों के इस कोलाहल में हम दैवी विचारों को ग्रहण करने की ग्रपनी सामर्थ्य को जागरित नहीं कर पाते और व्यक्तियों के विचारों से ही स्फुरण, प्रेरणा ग्रादि स्वाभाविक रूप से प्राप्त कर पाते हैं। पृथिवा मण्डल का ग्राकाश मानवीय विचारों के बाहुल्य एवं उनकी सरलता से उपलब्धि के कारण उनमें विशेष प्रभावकारी रहता है। जिस प्रकार से काईपूर्ण सरोवर की काई को हटा कर हम स्वच्छ जल का दर्शन कर लेते हैं उसी प्रकार मानवीय विचारों की काई को चित्त वृत्तियों के निरोध रूपी प्रयासों से हटाकर दैवी विचारों को ग्रहण कर सकते हैं। परन्तु जब हम चित्तवृत्तियों को निरोध करके मन के द्वारा धौर भी ऊपर के क्षेत्र का चिन्तन करते हैं तो वहां के दैवी एवं भौतिक ज्ञान का भी ग्रहण इसके द्वारा होने लगता है। सभी "उर्वन्तिरक्षमन्वेभि" (यजु: १०।७) ग्रन्तिरक्ष के विशाल ज्ञान-क्षेत्र को वह प्राप्त होता है।

वेद पृथिवी, अन्तिरक्ष एवं द्यौ के विशाल विचार-क्षेत्र में विचरण करने के अनेक प्रकारों का बोध कराता है जिससे मनुष्य के अन्दर दिव्य भावना एवं दिव्य विज्ञान का तथा आध्यात्मिक भावनाओं का सूत्रपात होता है। वेद-मन्त्र उन्हीं दिव्य भावनाओं एवं विज्ञान से ओत प्रोत हैं। उनके शब्दों में वह विज्ञान एवं शक्ति भरी हुई है जिससे साधक को ज्ञान का प्रकाश प्राप्त होता है। उन मन्त्रों के उच्चारण, जप, ध्यान आदि के साथ अर्थ की भावना करने पर उन विचारों का प्रभाव हमारे ऊपर तथा हमारे समीप के मण्डल पर पड़ने लगता है। इसलिए वेद सदा दिव्य सन्देश एवं विज्ञान के देने वाले तथा शान्ति एवं परम सुख के देने वाले हैं और सदा रहें भी।



# तू कौन है ?

#### श्रपने को पहचानो

ग्रो३म् कोऽसि, कतमोऽसि, कस्यासि, को नामाऽसि । (यजु० ७।२६)

तू कौन है, मैं कौन हूं ? तू कौन-सा है, मैं कौन सा हूं ? तू किसका है, मैं किसका हूं ? तू क्या नाम या शक्ति वाला है, मैं क्या सामर्थ्य वाला हूं ? यही अध्यात्मविषयक विवेचन वेद ने महान् प्रश्नों के रूप में हमारे सम्मुख उपस्थित कर दिया है। इन प्रश्नों को निरन्तर अपने में जागरित करते हुए, इनका समुचित समाधान या उत्तर प्राप्त करना ही अध्यात्म विद्या है।

#### परमात्मा को भी पहचानो

ग्रध्यातम विद्या सम्बन्धी इन्हीं प्रश्नों से ग्रपनी खोज, ग्रपने ग्रन्दर की शक्तियों की खोज ग्रौर ग्रात्मा की खोज भी प्रारम्भ होती है। ग्रात्मा की खोज करने पर उसके सामने फिर प्रश्न होने लगता है—

कस्ते जामिर्जनानामग्ने को दाद्वध्वरः । को ह कस्मिन्नसि श्रितः ।। (ऋग्वेद १।७५।३)

स्रात्मान्वेषक विद्वन् ! मनुष्यों के बीच स्रापका कौन निश्चय करके जानने वाला है ? कौन दान देने स्रौर रक्षा करने वाला है ? तू कौन है स्रौर किसके स्राश्रित है ? इन प्रश्नों पर विचार कर ।

त्र्यात् मनुष्य अपने को ही सब कुछ न समभ बैठे। इसका जानने वाला कोई ग्रौर भी है जिसको जाने बिना मनुष्य में अपूर्णता रह जायेगी। इस मनुष्य को सब ऐश्वर्य ग्रौर ज्ञान का दाता कोई ग्रौर है। जो यह सब हमें देने वाला है, वास्तव में हम उसके सामने याचक हैं। वह हमारी रक्षा करने वाला एवं पालन करने वाला है। हम सब उसी के आश्रित हैं। उस महान् ग्राश्रयदाता को, महान् ज्ञानी को जब तक नहीं जानोंगे तब तक सब ज्ञान-विज्ञान ग्रधूरा ही रहेगा। जब तक उस महान् प्रभु को नहीं जानोंगे प्रश्नों की बौछारें सदा पड़ती ही रहेंगी। जब उसको जान लोगे तब सब प्रश्न समाप्त हो जायेंगे। ग्रतः वेद ने इन प्रश्नों द्वारा मनुष्य को ग्रपने को एवं परमात्मा को भी जानने की प्रेरणा दी है।

#### ग्रध्यात्म पक्ष

ग्रध्यात्म विद्या वेद का प्रमुख अंग है। ग्रध्यात्म में ग्रात्मा श्रौर परमात्मा का विवेचन, ग्रात्मा जिस ग्रन्तः करण चतुष्टय— मन, बुद्धि, चित्त श्रौर ग्रहंकार के श्राधार पर कार्य करता है तथा मन, बुद्धि श्रादि जिन इन्द्रियों के ग्राश्रित व्यापार करते हैं एवं इन्द्रियां जिस शरीर के ग्राश्रित होकर व्यापार करती हैं, सब ग्रध्यात्म के ग्रन्तर्गत हैं तथा शरीर ग्रपने समस्त ग्रधिष्ठानों से जिस क्षेत्र में व्यापार करता है वह उस ग्रध्यात्म पक्ष का ग्राधिदैवत क्षेत्र है।

#### ग्राधिदेवत पक्ष

सृष्टि-निर्माण में, सृष्टि की स्थित एवं प्रलय में परमात्मतत्त्व की जो विविध शक्तियां किया-शील होती हैं और उनका प्रकृति के माध्यम या साहचर्य से जो भ्रव्यक्त, सूक्ष्म एवं स्थूलरूप प्रकट होता है उसमें परमात्मा की विविध सामर्थ्य का प्रकारान्तर से अनेक रूपों में दर्शन होता है। उनकी अपनी एक विशेष स्थिति दिव्यता के कारण गुणवंशिष्ट्य से होती है। गुण वंशिष्ट्य या अपनी-अपनी दिव्यता से विविधरूप में प्रतीयमान पदार्थ ही वेद की परिभाषा में देवतावाची होते हैं। भ्रतः समस्त ब्रह्माण्ड देवतमय है इसलिए ब्रह्माण्ड की परमात्मा के साथ दैवात्मक स्थिति को ग्राधिदैवत कहा जाता है।

#### घ्रध्यात्म ग्रीर ग्राधिदेवत का सम्बन्ध

इस ग्रध्यात्म क्षेत्र का ग्रौर ग्राधिदैवत क्षेत्र का परस्पर सहयोग है। ग्राधिदैविक तत्त्व ग्रध्यात्म के लिए उपभोग्य रूप में है ग्रौर ग्रध्यात्म क्षेत्र उपभोक्ता है, तथापि ग्राधिदैविक तत्त्व ग्रध्यात्म में उपभोक्ता रूप में भी ग्रिधिष्ठित हो जाते हैं। इसी स्थिति को पिण्ड ग्रौर ब्रह्माण्ड नाम से कहा जाता है।

ब्रह्माण्ड ग्रौर पिण्ड परस्पर ग्रथित हैं। विशाल ब्रह्माण्ड की समस्त शक्तियों से यह पिण्ड निर्मित होता है। कारण का गुण कार्य में ग्राना स्वाभाविक है, ग्रतः इस पिण्ड के यथार्थ ज्ञान से ब्रह्माण्ड का ज्ञान सुगम हो जाता है। इसलिए समस्त ब्रह्माण्ड के ज्ञान की कुंजी या नाभि यह मानव शरीर है।

#### पिण्ड और ब्रह्माण्ड का साम्य

पिण्ड भ्रौर ब्रह्माण्ड के इस उभयपक्ष की रचना में साम्य का प्रदर्शक एक मन्त्र वेद में निम्न प्रकार म्राता है।

सप्तास्यासन् परिवयस्त्रिः सप्त समिषः कृताः । दवा यद्यतं तन्वाना अवध्न-प्रश्वं पशुम् ।। (यज् ० ३१।१५)

ब्रह्माण्ड पक्ष में इस ब्रह्माण्ड के चारों श्रोर सात परिधियां हैं। सप्त लोक ही सप्त परिधियाँ हैं। इन सात परिधियों से ब्रह्माण्ड की प्रत्येक रचना अपने केन्द्र एवं नियमित व्यवहार में स्थित है। इन परिधियों से ब्रह्माण्ड श्रावृत है। इन सप्तलोकों की परिधियों के श्रन्दर सप्त प्राण, सप्त ऋषि श्रौर सप्त श्रापः की इक्कीस समिधाएँ प्रदीप्त होकर इस विश्व का संचालन कर रही हैं।

अध्यात्म पक्ष में इस देह की सात परिधियाँ सप्त त्वचाओं की हैं, जिनके नाम ऊपर से अन्दर तक ऋमशः निम्न हैं।

(१) ग्रवभासिनी (२) लोहिता (३) श्वेता (४) ताम्रा, (५) वैदिनी (६) रोहिणी (७) मांसधरा।

इन्हीं सात त्वचाओं से इस शरीर के सब अवयव आवृत हैं। वेद के आधार पर ही महिष् सुश्रुत ने 'सप्त त्वचो भवन्ति' का अपने शिष्यों को प्रत्यक्ष कराया और उनके कार्यों को यथावत् जानकर उनको उपरोक्त नामों से सम्बोधित किया।

इस ग्रावरण या इन परिधियों के ग्रन्दर शरीर के संघटन एवं कार्य-संचालन के लिए तीन-तीन के समूह में सात-सात सिमधाएँ हैं। जिस प्रकार सिमधाग्रों से यज्ञाग्नि का रूप प्रकट होता है, उसी प्रकार शरीर रूपी यज्ञ निम्न इक्कीस सिमधाग्रों से सिमद्ध हो रहा है—

(१) सप्त बातु (१) रस (२) रक्त (३) मांस (४) मेदा (५) ग्रस्थ (६) मज्जा एवं (७) शुक्र ।

(२) सप्त कला (१) मांसघरा (२) रक्तघरा (३) मेदोघरा (४) इलेब्मधरा (४) पुरीषघरा (६) पित्तघरा एवं (७) शुक्रधरा।

(३) सप्तं भाशय (१) श्रामाशय (२) पित्ताशय (३) पक्वाशय (४) मूत्राशय (५) रक्ताशय (६) वाताशय (৬) कफाशय।

इन सिमधाओं द्वारा इस शरीर में जानने योग्य पुरुष को इन्द्रियादि देवों ने कार्यक्षम बना रखा है। इसके अतिरिक्त पंच ज्ञानेन्द्रिय, पंच कर्मेन्द्रिय, एक मन तथा दस प्राणरूपी इन कुल इक्कीस सिमधाओं से भी शरीर का कार्य संचालित होता रहता है।

#### ग्रध्यात्म से ग्राधिदैविक रचना

एक अन्य मन्त्र में पिण्ड और ब्रह्माण्ड के सम्बन्ध को और भी दृढ़ रूप से निम्न प्रकार प्रकट किया गया है—

चन्द्रमा मनसो जातक्चक्षोः सूर्यो धजायत । श्रोत्राद् वायुक्च प्राणक्च मुखाविन्नरजायत ।। (यजु० ३१।१२)

अर्थात् मन से चन्द्रमा की उत्पत्ति, चक्षुदर्शन सामर्थ्य से सूर्य की उत्पत्ति, श्रोत्रसामर्थ्य से वायु श्रोर ग्राकाश-प्रदेश से जीवन निमित्त १० प्राण ग्रोर मुखसामर्थ्य से ग्रग्नि उत्पन्न हुई।

इस प्रकार ग्राधिदैविक रूप से ग्रिग्नि मुख में वाक् होकर, सूर्य चक्षु रूप से नेत्रों में, वायु ग्रीर भ्राकाश त्वचा एवं कान में, जल रेत रूपी होकर शिश्न में, चन्द्रमा मन होकर हृदय में, पृथिवी गन्ध होकर नासिका में प्रविष्ट हो गई तथा

> नास्या धासीवन्तरिक्ष शीव्यों छौ: समवर्तत । पब्भ्यां भूमिविज्ञः श्रोत्रात्तया लोकौ २ धकल्पयन् ॥ (यजु०३१।१३)

नाभि से श्रन्तिरक्ष लोक स्थित हुआ, शिर से चुलोक प्रतिष्ठित हुआ, पैरों से भूलोक प्रतिष्ठित हुआ श्रीर श्रीत्रों से दिशा तथा अन्य लोक हुए।

### श्रध्यात्म में श्राधिदैवत का प्रवेश

इस स्थिति को निम्न वेद मन्त्र में बताया गया है-

द्योते मे द्यावापृथिवी द्योता देवी सरस्वती।

द्योतौ म इन्द्रक्चाग्निक्च क्रिमि जम्भयतामिति ॥ (अथर्व ५।२३।१)

भ्रथित् जब तक इस शरीर में कृमि-सूक्ष्माणुग्रों-सेलों के पाचन या विरोधी शक्तियों को नष्ट करने की सामर्थ्य द्वारा जीवन है तो इस शरीर में द्युलोक, पृथिवीलोक, वाणी, कियाशील प्राण तथा ग्राग्नि ग्रादि तत्त्व ग्रौर ग्रात्मा भा ग्रोतप्रोत रहता है।

इसी को वेद में निम्न प्रकार भी कहा है—

## ब्रन्तस्ते द्यावापृथिवी दधाम्यन्तर्वधाम्युर्वन्तरिक्षम्" । (यजु० ७।५)

तेरे अन्दर द्युलोक और पृथिवीलोक स्थापित करता हूं। तेरे अन्दर महान् अन्तरिक्ष को भी स्थापित करता हूं। इन मन्त्रों से ज्ञात होता है कि वेद ने हमें यह बताया है कि इस देह में, इस पिण्ड में सब ब्रह्माण्ड की शक्तियाँ प्रतिनिधिवत् कार्य कर रही हैं।

इस प्रकार ज्ञात होता है कि परमात्मा की प्रेरणा द्वारा सूर्य ने अपनी दर्शन-शक्ति, चन्द्रमा ने अपनी मनन-शक्ति, दिशाओं ने श्रोत्र-शक्ति, वायु ने स्पर्श-शक्ति, पृथिवी ने प्राण-शक्ति, जल ने रसना-शक्ति, ग्राग्न ने रूप-शक्ति से सम्पन्न करके इस देह की रचना की है तथा ये सब तत्त्व स्वयं

भी इसमें प्रतिष्ठित होकर इस मानव देह की सुन्दर, अद्भुत और पूर्ण रचना की महत्ता प्रकट कर रहे हैं।

मानव देह से परब्रह्म की साधना

संसार के रहस्यों को जानने की इस शरीर में ग्रद्भुत सामर्थ्य है। यदि इस शरीर के स्वामी को ही जान लिया तो उसे विश्व का सब ज्ञान प्राप्त हो जाता है। इसीलिए वेद कहते हैं—

"पुरुष एवेद सर्व यद्भूतं यच्च भाव्यम्"। (यजु० ३१।२)

यह सब कुछ जो दीख रहा है, जो कुछ देखा था ग्रीर जो कुछ देखा जायेगा, तीनों कालों की स्थिति में वह पुरुष ही पुरुष है। अर्थात् पिण्डस्थ पुरुष का तथा ब्रह्माण्डरूपी विराट् शरीर में निवास करने वाले परमपुरुष का ज्ञान ही सब ज्ञानों की पराकाष्ठा है। इस निमित्त यदि इस देह को साधन बनाकर इसमें उसके दर्शन या ज्ञान को प्राप्त कर लिया, तो ब्रह्माण्ड में स्थित परमपुरुष का भी ज्ञान एवं उसकी प्राप्ति हो जायेगी।

मानव देह में देवों का प्रवेश

रेतः कृत्वाज्यं देवाः पुरुषमाविशन् । (अथर्व० ११।८।२६)

इस शरीररूपी यज्ञशाला में विश्व की देवमण्डली ने वीर्य को - उत्पत्ति के उपादान तत्त्व-को तेजस् एवं हव्य बनाकर उसमें प्रवेश किया हुआ है। रेतस् के माध्यम से सब देवों का प्रवेश बताता है कि उत्पत्ति के मूल तत्त्व में ही देवताओं का भी बीज रूप से निवास है। अतः पुरुष में सब देव रहते हैं, यह ज्ञात हो जाता है।

उस रेतस् के ऊर्ध्वगमनशील भाग से सोम का निर्माण होता रहता है। सोम ही आंज है। उस सोम से देवों की पुष्टि होंती रहती है। यदि रेतस् का सोम या ग्रोज नहीं बनेगा तो शरीरस्थ इन्द्रियां सशक्त नहीं होंगी ग्रौर ग्रसुर भाग की तृष्ति होती रहेगी। ग्रतः शरीर को देवस्थली बनाने के लिए रेतस् को ग्राज्य बनाना होगा।

इस स्थिति को वेद निम्न शब्दों में प्रकट कर रहा है—

ब्रप्स्वासीन्मातरिक्वा प्रविष्टः प्रविष्टा देवा सलिलान्यासन् ॥ (ग्रथर्व० १०।८।४०)

अर्थात् जलों में प्राणवायु ने प्रवेश किया है और जल के सूक्ष्म भाग में देवों ने भी प्रवेश किया हुग्रा है। यही जलतत्त्व—ग्रापों रेतो भूत्वा—उत्पत्ति करता है। ग्रतः इस देह में देवों का वास

देवों की ग्रयोध्यापुरी

शरीर में देवों की इस स्थिति को अन्य रूप से वेद निम्न शब्दों में कह रहा है-सर्वा ह्यस्मिन्देवता गावो गोष्ठइवासते । (ग्रथर्वं ११।८।३२)

अर्थात् इस मानव देह में सब देव इस प्रकार स्थित हैं, जैसे गायें अपने गोष्ठ-बाड़े में बन्द रहती हैं। स्रतः इस दिव्य देह में देवत्व को जागरित करना स्रावश्यक है। इस निमित्त शरीर की स्रद्भुत एवं देवी रचना का जितना ग्रिधिक ज्ञान प्राप्त होगा, उतना ही अधिक इसकी ओर रुचि बढ़ेगी। वेद ने इस

श्रव्टा चक्रा नवद्वारा देवानां पूरयोध्या। तस्यां हिरण्ययः कोशः स्वर्गी ज्योतिषावृतः ।। (ग्रथर्व० १०।२।३१)

यह शरीर आठ चकों से युक्त है। इसके नौ द्वार हैं। देवताओं के निवास से यह अयोध्यापुरी बनी हुई है। इसमें अत्यन्त तेजस्वी, स्वर्णमय कोष है जो महान् ज्योति से-परमात्मा से-आवृत है ग्रौर ज्योति की किरणें उसमें से प्रकट हो रही हैं।

ग्रयोध्या के नवद्वार

नव द्वार इस देह के अन्दर स्थित हैं। इन नव द्वारों में सप्त द्वारों पर सप्त ऋषि वैठे हैं, जिनसे संसार के बाह्य रूप का दर्शन एवं अनुभूति का प्रवेश इस देह में होता है। परन्तु बाह्य अनुभूति का अन्दर में प्रवेश ऋषियों के अनुरूप होगा। जिस घटना को वे जैसा महत्त्व एवं रूप देकर भीतर प्रवेश देंगे, वैसी भावना एवं विचार हमारे मन में जागरित होंगे। ये सब द्वार हमारे शरीर के श्रेष्ठ शिरोभाग में हैं। दो नेत्र के द्वार, दो नासिका के द्वार, दो श्रोत्र के द्वार और एक मुख का द्वार है। इन सप्त द्वारों के अतिरिक्त दो द्वार श्रीर भी हैं। वे गुप्त द्वार हैं।

वेद ने इस शरीर में द चकों की स्थिति बताई है। इन चकों का सम्बन्ध सुष्मणा नाड़ी से है। सुबुम्णा का अधोमुख भाग भौतिक प्राण-शक्ति के चक्रों में कमशः भेदन के लिए प्रवेश का द्वार है ग्रौर मस्तिष्क में कपालों की मध्यसन्धि भाग में सुषुम्णा का दूसरा द्वार ब्रह्मरन्ध्र में है। ब्रह्मरन्ध्र में से इस दिव्य, प्रकाशमय, ज्ञानमय प्राण का शरीर में प्रवेश होता है जो सविता से इस लोक पर अवतरित होता है। वहाँ सहस्रार चक है। योगी जन इसी मार्ग से ब्रह्मरन्ध्र से प्राणों का विसर्जन करके सूर्य मण्डल को भेदकर परम धाम को प्राप्त करते हैं। इन दोनों द्वारों के ज्ञान से ही सुष्मणा मार्ग में प्रवेश करने से अष्ट चकों का दर्शन एवं ज्ञान हो पाता है।

द्वारों पर सप्तर्षि

देह के इन स्थूल द्वारों पर सप्त ऋषि, दक्षिण एवं वाम कर्ण में गौतम एवं भारद्वाज, दक्षिण एवं वाम नेत्र में विश्वामित्र ग्रौर जमदिग्न, दक्षिण ग्रौर वाम नासिका में वसिष्ठ एवं कश्यप ग्रौर वाक् में ग्रत्रि ऋषि विराजमान हैं। इन ऋषियों के इन द्वारों पर प्रहरी बने रहने से केवल वे ही विषय प्रवेश कर सकेंगे जिनको, ये अयोध्या में प्रवेश योग्य समभेंगे। इस प्रकार अयोध्या की सुरक्षा होने पर अयोध्यावासी प्राण, वृत्ति, मन, विचार आदि अष्ट चकों में विराज कर ब्रह्माण्ड के सप्त लोकों का दर्शन करके अष्टम चक्र से दिव्य, चैतन्य और सत्त्व स्थिति को प्राप्त कर सकते हैं। सप्त ऋषियों से इस देह की दिव्य स्थिति होने से यह अयोध्या नगरी बन जाती है। अयोध्या

का तात्पर्य है, जिसको कोई पराजित न कर सके। अपराजित पुरी ही अयोध्या है।

स्टिट की रचना चक्रमय है

संसार के चक्र हमें जन्म-मरण के चक्र पर आरूढ़ कर देते हैं। इन चक्रों से निवृत्त होने के लिए ही अष्ट चकों को परमात्मा ने इस देह में बनाया है। संसार की रचना चक्रमय है और संसार की प्रत्येक गति भी चक्रमय है। सृष्टि की सम्पूर्ण रचना चक्रवत् है एवं इसकी समस्त किया भी चक्रवत् गतिमय है।

चक्र छन्दमय हैं चक्रमय रचना एवं चक्रमय गति अपने-अपने छन्दों से सम्बन्धित है। अतः सृष्टि की सम्पूर्ण रचना एवं गति भी छन्दमय है। जब ब्रह्माण्ड ही छन्दमय है तो पिण्ड अर्थात् मानव देह की रचना भी

छन्दमय होनी चाहिए। सृष्टि के अन्दर सप्त छन्द भी हैं, अष्ट छन्द भी तथा इससे भी अधिक हैं। छन्दों का अपना-अपना प्रकार है। प्रकारान्तरों से इनके भेदों की गणना भिन्न-भिन्न हो जाती है। अतः शरीर में भी सप्त एवं अष्ट छन्दमय रचना एवं गित भी सप्त चक्रों एवं अष्ट चक्रों के रूप में विद्यमान है।

### श्रव्ट चक्रों का भेदन

वैद ने छन्दमय इन अष्ट चकों के भेदन का निम्न मन्त्र में उपदेश किया है— गायत्री त्रिष्टुब्जगत्यनुष्टुप् पङ्क्त्या सह।

बृहत्युष्टिएहा ककुप् सूचीभिः शम्यन्तु त्वा ॥ (यजु० २३।३३)

गायत्री, त्रिष्टुप्, जगती, अनुष्टुप्, पंक्ति, बृहती, उष्णिक् ये सात छन्द एवं आठवें ककुप् छन्द रूप से जो शरीर में अष्ट चक्र हैं, वे सूची कम से भेदन किये जाने से तुभे दिव्य शान्ति प्रदान करें। प्राण की सूची एवं ध्यान के धागे से इन चक्रों का भेदन एवं परस्पर सम्पर्क ज्ञात होता है। इस प्रकार चक्र-मय इन छन्दों के भेदन से दिव्य शान्ति का सन्देश वेद ने दिया है।

#### चक्रों का स्वरूप

इन चक्रों के स्वरूप का भी वर्णन करते हुए चक्र-भेदन का निम्न मन्त्र में संकेत है— द्विपदा यादचतुष्पदास्त्रिपदा यादच षट्पदाः। विच्छन्दा यादच सच्छन्दाः सूचीभिः शम्यन्तु त्वा।। (यजु ० २३।३४)

पूर्वोक्त छन्द रूपी चक्र जो शरीर में हैं वे द्विपदा हिंदलयुक्त, त्रिपदा त्रिदलयुक्त, षट्पदा, षट्पदा, षट्पदा, षट्पदा, षट्पदा, षट्पदा, पट्पदा, कुछ छन्द रहित विषम दल वाले एवं स्रिधिक दल वाले भी हैं। उन छन्द रूपी चक्रों का प्राण एवं ध्यान मार्ग से क्रमशः भेदन करने से परम सुख एवं शान्ति प्राप्त होती है।

### ब्रह्म की प्राप्ति

इस स्थिति को प्राप्त करने के पश्चात् योग यज्ञ का साथक ब्रह्म को जानने लगता है। जैसा कि निम्न मन्त्र में वर्णित है—

तस्मिन् हिरण्यये कोशे ज्यरे त्रिप्रतिष्ठिते । तस्मिन् यद्यक्षमात्मन्वत् तद् धं ब्रह्मविदो विदुः ॥ (ग्रथवं० १०।२।३२)

एस हिरण्य कोश में जिसमें तीन अरे लगे हुए हैं और जो तीन स्थानों में प्रतिष्ठित है, उसमें जो स्थानमा रूपी यक्ष है, उसको ही ब्रह्मज्ञानी योगी ब्रह्म रूप से जानते हैं। यही ब्रह्म की पुरी है। मन्त्र में जो तीन अरे बताये हैं, वे भूत, भविष्यत् एवं वर्त्तमान रूपी अरे हैं और तीन प्रतिष्ठा के स्थान स्थूल शरीर, सूक्ष्म शरीर और कारण शरीर रूपी हैं।

श्रपराजिता पुरी में ब्रह्म का प्रवेश प्रश्राजमानां हरिएों यशसा संपरीवृताम् । पुरं हिरण्ययों ब्रह्मा विवेशापराजिताम् ॥ (ग्रथवं० १०।२।३३)

यह मानव देह ही ऐसी उत्तम, ऐसी सुन्दर, ऐसी महिमामयी पुरी है कि जिस प्रकार भटकती हुई हरिणी आश्रय को प्राप्त कर प्रसन्न होती है, उसी प्रकार यश से युक्त होकर ब्रह्म ने इस अपराजित और दुर्भेंद्य पुरी में प्रवेश किया है। ऐसी सुन्दर देहरूपी पुरी जिसमें देवगण, ऋषिगण, इन्द्र एवं ब्रह्म

भी विराजमान हों, उसमें किसी वस्तु की भी कमी नहीं। जैसे शहद के छत्ते पर मधुमविखयाँ बैठी रस का पान करती हैं, वैसे ही अमृत से आवृत इस पुरी में देव, ऋषि एवं ब्रह्म शक्तियाँ आनन्द की प्राप्ति करती हैं।

ग्रमृत पुरी

यो वै तां ब्रह्मणो वेदामृतेनावृतां पुरम्। तस्मै ब्रह्म च ब्राह्माक्ष्च चक्षुः प्राणं प्रजां बदुः ॥ (अथर्व० १०।२।२६)

यह शरीर रूपी पुरी व्यापक जीवनी शक्ति से, अमृत से आवृत है। इस अमृत का पान यदि देषगण करेंगे, तो यहां देव भी रह सकेंगे। यदि असुरों ने इसका अमृत घट प्राप्त कर लिया और उसे पी गये, तो अयोध्या नगरी केंसी? अतः जो ब्रह्मवेत्ता व्यक्ति इस पिवत्र पुरी को जानता है, उसको इस शरीर रूपी यज्ञशाला के ब्रह्मा एवं यज्ञ के देव परमात्मा चक्षु देते हैं, वास्तिवक दर्शन-शिक्त उनको प्राप्त होती है। उसका ही प्राण अपनी सम्पूर्ण शिक्तयों से जागरित रहता है और उसके वश सब इन्द्रियां आदि प्रजा एवं देवगण रहते हैं। ऐसी पुरी का आश्रय लेकर जिसमें ब्रह्म का भी आनन्द निहित है और जो सबका सर्वोत्तम लक्ष्य है, यदि उसको प्राप्त नहीं करता, तो उसका जीवन व्यर्थ है।

सृष्टि-सूत्र से सूत्रधार का दर्शन

इस पुरी की रचना बड़ी सुन्दर है। विश्व में जो तत्त्व एवं शक्तियाँ दृश्य एवं अदृश्य रूप से इसका संचालन कर रही हैं, उनका सामर्थ्यं सूत्र सर्वव्याप्त है। उसी नियम सामर्थ्यं में ब्रह्माण्ड में ब्रह्म की प्रजा भी ओतप्रोत है। इस नियम रूपी सूक्ष्म सूत्र का दर्शन, इस सृष्टि के सूत्रधार का भी दर्शन कराने में समर्थ होता है। जैसा कि—

'यो विद्यात्सूत्रं विततं यस्मिन्नोताः प्रजा इमाः । सूत्रं सूत्रस्य यो विद्यात्स विद्याद् बाह्मणं महत् ॥ (अथवं० १०।८।३७)

इस सृष्टि के महान् सूक्ष्मतम सूत्र, व्यापक प्राण शक्ति के स्वरूप या ऋत अर्थात् गुण, कमं, स्वभाव का दर्शन करके तत्सम्बन्धित नियामक शक्तियों के भी नियामक ब्रह्म को जानना ही वास्तव में ज्ञान है। वही ज्ञान की परिपूर्णता है। दृष्टि से उसी अद्भुत का दर्शन करें। हमारी दृष्टि इस विशाल विश्व को कैसे देखे ? हमारे कान विश्व में व्याप्त शब्दों को कैसे सुनें ? हमारे हाथ विश्व की समस्त विश्व को कैसे जाने ? इस गूढ़ समस्या का उपाय वेद वस्तुओं को कैसे ग्रहण करें ? हमारी बुद्धि समस्त विश्व को कैसे जाने ? इस गूढ़ समस्या का उपाय वेद ने आत्मवित् होना बताया है। आत्मवित् होना ही इसका हल है। संसार को जानने के लिए अपने को जानो। वेद इसके लिए उपदेश कर रहा है—

पुण्डरीक रूपी देह पुण्डरीकं नयद्वारं त्रिभिर्गुगोभिरावृतम् । तस्मिन्यद् यक्षमात्मन्वत् तद्वे ब्रह्मविदो विदुः ॥ (प्रथवं० १०।८।४३)

यह कमल सदृश रचना वाला शरीर है। इसकी ग्राँखें, इसका मुख, इसके हाथ, इसके पैर, इसकी नाभि, इसका हृदय सभी कमल से उपमा योग्य बना हुग्रा है ग्रतः यह पुण्डरीक ही है। इस शरीर में ग्रनेक कमल विद्यमान हैं। यह नव द्वारों से सुशोभित है। ग्राँख, नाक, कान, मुख ग्रादि सात द्वार ग्रोर एक सुषुम्णा का अधोभाग का जो पृष्ठवंश में नीचे है, एक सुषुम्णा का अधोभाग का जो पृष्ठवंश में नीचे है, एक सुषुम्णा का अधोभाग का ना सुधोभाग का जा पृष्ठवंश में नीचे है, एक सुषुम्णा का निर्मे हैं। सत्त्व, रज, तम इन तीनों गुणों से युक्त प्रकृति जहाँ कुण्डलिनी का वास है, इस प्रकार नव द्वार युक्त है। सत्त्व, रज, तम इन तीनों गुणों से युक्त प्रकृति

के संघातों से आवृत है। इसकी रचना को अच्छी तरह जान लेने से सृष्टि-रचना का अद्भुत ज्ञान प्राप्त हो जायेगा और इसके केन्द्र में जो यक्ष रूप से आत्मा विराजमान है, उसे जान लेने पर ब्रह्म का भी ज्ञान हो जायेगा।

#### दैवी यज्ञ

ब्रह्माण्ड की अद्भुत रचना थ्रौर उस ब्रह्माण्ड की शक्तियों का सूक्ष्म रूप से इस देह में प्रवेश श्रौर कार्यशीलता को वेद की परिभाषा में यज्ञ की संज्ञा दी गई है। जैसा कि—

यत्पुरुषेण हिवषा देवा यज्ञमतःवत । वसन्तोऽस्यासीदाज्यं ग्रीष्म इध्मः शरद्धविः ॥ (यजु० ३१।१४)

देवों ने जिस पुरुषरूपी हिव से आयु रूपी यज्ञ का विस्तार किया, उसमें वसन्त ऋतु घृत था, ग्रीष्म ऋतु सिमधा थी और शरद् हिवद्रव्य था।

सृष्टि का प्रारम्भ यज्ञ से

सृष्टि-निर्माता परम पुरुष ने सृष्टि की रचना का प्रारम्भ जिस किया द्वारा किया, वह यज्ञ ही था। जैसा कि—

तस्माद्यज्ञात्सर्वहुतः सम्भृतं पृषदाज्यम् । पज्ञूस्ताँश्चके वायव्यानारण्या ग्राम्याश्च ये ॥ (यजु० ३१।६)

अर्थात् उस सर्वहुत यज्ञ से दूध, दही घृतादि रस, आहार का सृष्टि में प्रादुर्भाव हुआ और फिर विविध प्रकार से सृष्टि उत्पन्न हुई।

परमात्मा से वेदों का प्रादुर्भाव

तस्माद्यज्ञात्सर्वहुत ऋचः सामानि जिज्ञरे। छन्दा<sup>9</sup>सि जिज्ञरे तस्माद्यजुस्तस्मादजायत ॥ (यजु० ३१।७)

उस सर्वहुत यज्ञ से ऋग्यजुः सामाथर्व वेद प्रकट हुए अर्थात् सृष्टि के रचे जाने से सृष्टि का ज्ञान अपने पृथक्-पृथक् तत्त्वों में अनुभवगम्य होने की स्थित को प्राप्त हो गया। इसी प्रकार विविध रचना यज्ञ के द्वारा ही हुई, ऐसा वर्णन पुरुषसूक्त में विद्यमान है। और इस सम्पूर्ण रचना का वर्णन ऐसा प्रस्तुत किया गया, मानो यह ब्रह्माण्ड विज्ञाल वेदी ही है, एक विज्ञाल यज्ञ है। अतः विञ्च का और हमारा यज्ञमय सम्बन्ध मूल रूप से है। इस आधार पर हमारा जीवन भी यज्ञ है और हमें भी इस जीवन में यज्ञों का ही अनुष्ठान करना चाहिए। यही कर्म श्रेष्ठतम, सृष्टि-अनुकूल एवं परमात्मा के अनुकूल है। अतः हमारे यज्ञमय कर्मों का परमात्मा से सम्बद्ध होना स्वाभाविक है अर्थात् यज्ञ के द्वारा हमारा सम्बन्ध परमात्मा से होता है। इसलिए हमारे जीवन का मुख्य उद्देश्य भी यज्ञ ही है।

#### यज्ञ की प्राधान्यता

यज्ञ की मुख्यता को प्रकट करने के लिए वेद में एक स्थान पर प्रश्न है —
पृच्छामि त्वा परमन्तं पृथिन्याः पृच्छामि यत्र भुवनस्य नामिः ।
पच्छामि त्वा वष्णो अक्तस्य देवः प्रस्कर्ण

पृच्छामि त्वा वृष्णो अश्वस्य रेतः पृच्छामि वाचः परमं व्योम ॥ (यजु० २३।६१) अर्थात् मैं तुमसे पूछता हूँ कि पृथ्वी का परम अन्त कहाँ है ग्रौर विश्व की नाभि—केन्द्र कहाँ है । सेवन समर्थ प्राणों के केन्द्र सूर्य का रेतस् क्या है ग्रौर इस महान् ब्रह्माण्ड में व्याप्त वाणी क्या है ? इन प्रश्नों का उत्तर ग्रागामी मन्त्र में ही निम्न प्रकार दिया गया है—

इयं वेदिः परो ग्रन्तः पृथिव्या ग्रयं ः ज्ञो भुवनस्य नामिः । ग्रय**ँसोमो वृष्णो ग्रव्यस्य रेतो ब्रह्मायं वाचः** परमं व्योम ॥ (यज् ० २३।६२)

यज्ञ की यह वेदी ही पृथिवी का परम अन्त है अर्थात् पृथिवी पर जीवन में अपनी सब कामनाओं की पूर्ति इसी वेदी से होती है। लोक और परलोक, ऐहिक और पारलौकिक सुख, संसार और
ईश्वर, धर्म और अर्थ, काम और मोक्ष, सभी वेदी से सम्पन्न होते हैं। इस वेदी में जिन यज्ञों का सम्पादन होता है, वे विश्व के कार्यों के सम्पन्न कराने वाले और कामनाओं की पूर्ति कराने वाले हैं। अतः
ये यज्ञ ही इस विश्व का केन्द्र—नाभितुल्य—हैं। बाह्य सृष्टि में सूक्ष्म पदार्थों से लेकर स्थूल पदार्थों में
जिस प्रकार कार्य चल रहा है, उसका दर्शन इन यज्ञों में होता है। इसी प्रकार हमारे शरीर की सूक्ष्म
व स्थूल रचना में स्थूल व सूक्ष्म रूप से जो कार्य हो रहा है, उसका प्रत्यक्ष दर्शन इन यज्ञों में होता है।

#### यज्ञ-साधना का लाभ

इन यज्ञों की साधना से बाह्य विश्व एवं अपने शरीर रूपी विश्व इन दोनों का ही दर्शन होता है और इस रहस्य को यथावत् जानकर विश्व के इच्छित भाग पर अनुकूल प्रभाव यज्ञों द्वारा डाला जा सकता है। इसलिए यज्ञ ही संसार के सब कार्यों एवं कामनाओं की पूर्ति के साधनों की नाभि है तथा अध्यात्म एवं अधिभूत को इन यज्ञों से प्रभावित किया जा सकता है। इन यज्ञों में सूर्य से उत्पन्न प्राण रूपी शक्ति ही सोम है और यज्ञ में प्रयुक्त ब्रह्म की वेद-वाणी ही ब्रह्माण्ड में व्याप्त है।

इस प्रकार वेद ने यज्ञवेदी-यज्ञित्रया, यज्ञ से उत्पन्न सोम एवं यज्ञं की वाणी को परम महत्त्व प्रदान किया है। एक अन्य मन्त्र में कहा है—

देव सवितः प्रमुव यज्ञं प्रमुव यज्ञवितं भगाय । (यजु॰ ६।१)

अर्थात् हे सर्वप्रसव करने वाले सविता देव ! आप समस्त ऐश्वयों की वृद्धि के लिए यज्ञ को और यज्ञपति को प्रसव कीजिये। जन्म दीजिये। यज्ञ अथवा योग ही दिव्य जीवन प्राप्ति का साधन है। इस प्रकार यज्ञों का महत्त्व जीवन के लिए अनिवार्य है। जीवन की भिन्न-भिन्न स्थितियों में भिन्न-भिन्न प्रकार के यज्ञों की साधना करनी चाहिए।

### वेद यज्ञ की प्रेरणा दे रहे हैं

चारों वेदों के प्रारम्भ के मन्त्र यज्ञ की प्रेरणा देकर बता रहे हैं कि यज्ञ ही प्रथम एवं प्रधान कर्त्तव्य है। ऋग्वेद के प्रथम मन्त्र—ग्रग्निमीळ पुरोहितं यज्ञस्य देवमृत्विजम् — में यज्ञपद आया है। यजुर्वेद के प्रथम मन्त्र में इसी यज्ञ को —श्रेष्ठतमाय कर्मणे —परमश्रेष्ठ कर्म नाम से सम्बोधित किया गया है। सामवेद के प्रथम मन्त्र में —िन होता सित्स बिहिषि—यहाँ बिहिषि पद यज्ञ के लिए प्रयुक्त है और अथर्ववेद का —वाचस्पतिर्बला—शब्द भी वाक्पित का बल यज्ञ को ही बता रहा है।

#### ऋग्वेद से यज्ञ की प्रेरणा

चारों वेदों के अपने-अपने प्रधान देवताओं का इसमें प्रमुख स्थान है। ऋग्वेद के — अग्निमीळे — मन्त्र का देवता अग्नि है। भूलोक का देवता भी यही अग्नि है। यज्ञ के लिए अग्नि की आवश्यकता है। भौतिक यज्ञ भौतिक अग्नि से होता है। सृष्टि यज्ञ भी सूर्य रूपी अग्नि एवं उसके परिवर्तित रूप विविध अग्नियों से होते हैं।

मध्यातम यज्ञ योगरूपी मिनि या मात्मारूपी मिनि तथा तदधीन प्राण, मन, चित्तादि मिनियों

के ग्राश्रित होते हैं। ग्रतः सभी प्रकार के यज्ञों के लिए ग्राग्नदेव की सर्वप्रथम भनिवार्य ग्रावश्यकता है ग्रायात् ग्राग्न के विना कोई भी यज्ञ नहीं हो सकता। इसीलिए ग्राग्न ही सर्वप्रथम सबका हित साधक होने से पुरोहित है। इसी ज्ञान को सर्वप्रथम बताने के लिए कि ग्राग्न तुम्हारा विनाशक नहीं है, यह तो तुम्हारा पुरोहित है यह भाव लेकर इसकी स्तुति ग्रायात् इसके गुणों का ज्ञान प्राप्त करो तथा ब्रह्माण्ड- रूपी यज्ञ के लिए ग्राग्नदेव परमात्मा ही है। वही पुरोहित रूप में विद्यमान है। इसे ग्रच्छी प्रकार हृदयंग्म करो।

यजुर्वेद से यज्ञ की प्रेरणा

यज्ञ के लिए दूसरा आवश्यक देव वायु है। यजुर्वेद का सम्बन्ध अन्तिरक्ष से है। अन्तिरक्ष का प्रधिष्ठाता देव वायु है। भौतिक अग्नि वायु के विना अस्तित्वविहीन हो जाती है। शरीरस्थ आत्मारूपी अग्नि प्राणादि वायु के विना चेष्टारहित हो जाती है। अतः दोनों प्रकार की भौतिक और आध्यात्मिक अग्नियों के लिए जो आधार अन्त, इंधन चाहिए, उसी से उसका बल बढ़ता है। दोनों अग्नियों के लिए वायु ही अन्त बल व तेज को देने वाला है। इसीलिए यजुर्वेद के प्रथम मन्त्र में—इषे त्वा, ऊर्जे त्वा, वायव स्थ— उस तुभ अग्नि के लिए आहार और बल के दाता विविध प्रकार की वायु ही है। यह कह-कर अग्नि के लिए वायु की आवश्यकता प्रतिपादित की है।

#### साम भीर अथर्व से यज्ञ की प्रेरणा

सामवेद का सम्बन्ध द्युलोक से है। द्युलोक का देव सूर्य है। सूर्य की ही उपस्थित में यज्ञों का सम्पादन होता है। पृथिवीस्थ यज्ञ सूर्य-रिश्मयों के माध्यम से द्युलोक तक पहुंचता है। अध्यातम यज्ञों में सूर्य के भी सूर्य परमातमा को प्राप्त किया जाता है और अध्यवंदेद के प्रधान देवता अंगिरा की यज्ञ में आवश्यकता रहती है। यदि यज्ञ के ईंधन का परिवर्तन अंगिरा में—अंगारों में निधूम ज्योति में परिवर्तन न हो, तो यज्ञ अपनी पूर्णता को प्राप्त नहीं कर सकेगा। अतः चारों वेदों के देवता या ऋषि यज्ञ के आवश्यक साधन हैं।

#### घारों वेदों से यज्ञकर्त्ताश्रों का प्रतिपादन

ऋग्वेद के प्रथम मन्त्र ने यज्ञ के लिए—पुरोहित एवं ऋत्विज्—की आवश्यकता बताई। यजुर्वेद के प्रथम मन्त्र ने यजमान का प्रतिपादन किया। सामवेद के प्रथम मन्त्र ने होता का प्रतिपादन किया। सामवेद के प्रथम मन्त्र ने होता का प्रतिपादन किया। श्रर्थात् यज्ञ के लिए पुरोहित, यजमान, होता एवं ब्रह्मा के निरूपण का वेद ने यज्ञ के महत्त्व को प्रकट करने के लिए तथा यज्ञमय जीवन बनाने के लिए उपदेश किया।

#### यज्ञ फल का ऋग्वेद से निर्देश

इसी प्रकार वेद के प्रथम मन्त्रों ने यज्ञों के फलों का भी निर्देश किया है। ऋग्वेद ने इसी यज्ञ की ग्रग्नि को ही—'ऋत्विजं होतार रत्नधातमम्' कहा है। ग्रर्थात् नियमित गित, ऋतुग्रों का निर्माण, हव्य पदार्थों का ग्रहीता, वितरक, दाता तथा रमणीय पदार्थों को धारण करने वाला एवं दाता कहा है। सृष्टि के ग्रन्दर जो रमणीयतम रत्नादि हैं, उनकी प्राप्ति कराने वाला भी यही है। जीवन में सबसे रमणीय रत्न तो परमात्मा ही है।

यश फल का यजुर्वेद से निर्देश

यजुर्वेद ने इषे त्वा, ऊर्जे त्वा कहा। अर्थात् यज्ञ अन्न, विद्या, विज्ञान, बल, रस, धानन्य

धादि की प्राप्ति कराने वाला है। संसार में सर्वोत्कृष्ट अन्न ब्रह्म है। सर्वोकृष्ट विद्या-विज्ञान ब्रह्म ही है। वहीं सब बलों का वल, रसों का रस और ग्रानन्दों का भी ग्रानन्द है। संसार के पदार्थों में जो ग्रन्त, बल, रस एवं ग्रानन्द है, वह उसी का है।

#### यज्ञफल का साम ग्रौर ग्रथवं से निर्देश

सामवेद ने यज्ञ का फल-वोतये - कहा । प्रकाश, गति, कान्ति, उत्पत्ति अर्थात् समृद्धि आदि यज्ञ से प्राप्त होती है। सब प्रकाशों के प्रकाशक, सब गतियों के गतिदाता, समस्त कान्तियों से श्रेष्ठ कान्ति वाले, सबके उत्पत्तिकर्ता एवं समद्धिदाता परमात्मा की भी प्राप्ति इसी योग यज्ञ से है। संसार के पदार्थों में जो अन्न, बल, रस की प्राप्ति एवं ग्रानन्द का ग्रन्भव होता है, वह सब उसी परमात्मा का दिया हुआ कुछ स्रंशमात्र है। स्रतः उस प्रभु की स्तित करें, यह भाव-गृणानः - पद में रखा गया है। इस प्रकार यज्ञ से समस्त प्रकार के तेज, बलादि की प्राप्ति होती है। उसको अपने में घारण करने को ग्रथवंवेद के प्रथम मन्त्र के -तेषां तन्वो अद्य दधातु मे - इन शब्दों में कहा गया है।

## इनका मूर्भ वः स्वः में समावेश

वेदों के इस मूलभूत सिद्धान्त को - भूर्भुवः स्वः - इन तीन शब्दों से व्यवहृत किया गया है। इन्हीं तीनों व्याहृतियों में त्रयी विद्या का बीजरूप में प्रतिपादन है। इन्हीं तीनों शब्दों से तीनों लोकों का तीनों लोकों में स्थित देवों का, तीनों अनियों का, तीनों प्राणों का, वेद चतुष्टय का, त्रयी विद्या के रूप में विशाल ज्ञान प्राप्त होता है।

यही महाव्याहृतियाँ ग्रीर इनके लोक पुरुष में --

— नाम्या श्वासीवन्तरिक्ष<sup>9</sup>— शीव्णों श्वी:—पव्म्यां भूमि: । (यजु० ३१।१३)

विद्यमान हैं। जब यज्ञों के कम से इस पुरुषरूपी यज्ञशाला का-साधन का-ज्ञान होता है तो इसी यज्ञशाला में बैठे सप्त होता श्रों का भी ज्ञान हो जाता है, जिसके लिए वेद ने कहा है कि इस शरीर में 'यज्ञस्तायते सप्तहोता' (यजुः ३४।४)

सात होता बैठे हुए अपना यज्ञ कर रहे हैं। जब इस प्रकार यज्ञमय पुरुष का ज्ञान हो जाता है, तब वह मधुर संगीत में अनुभूति प्रकट करने लगता है-

सप्त ऋषयः प्रतिहिताः शरीरे सप्त रक्षन्ति सदमप्रमादम्।

सप्तापः स्वपतो लोकमीयुस्तत्र जागृतो ग्रस्वप्नजी सत्रसदौ च देवी ।। (यजुः ३४।५५)

सात ऋषि इस शरीर में स्थित हैं। ये ही सातों ऋषि इस शरीर की निरंतर रक्षा कर रहे हैं। सुप्त ग्रवस्था में ये सातों, शरीर में व्याप्त ऋषि - जीवात्मा को प्राप्त हो जाते हैं। ऐसी स्वप्ना-वस्था में भी जिनको कभी निद्रा प्राप्त नहीं होती, ऐसे जीवात्मा की रक्षा करने वाले प्राणापानरूप दो देव सदा जागते रहते हैं।

इस मन्त्र में देव एवं ऋषियों को शरीर में स्थित बताया गया है। ये सात ऋषि-पांच ज्ञानेन्द्रिय, छठा मन एवं सातवाँ बुद्धितत्त्व हैं जो शरीर में निवास करते हैं। जागरित अवस्था में निरन्तर कार्यशील रहते हैं भीर प्राणापान देव तो सदा ही जागरित रहते हैं तथा ये निद्रित अवस्था में भी जागरूक रहते हैं।

इसके ब्रितिरिक्त इन्द्रियों एवं मन में ऋषितत्त्वों की स्थापना का वेद में निम्न प्रकार भी

व्रर्णन प्राप्त है—

'वसिष्ठ ऋषिः'''त्वया प्राणं गृह्णामि' (यजुः १३।५४)
'भरद्वाज ऋषिः'''त्वया मनो गृह्णामि' (यजुः १३। ५५)
'जमदग्निऋषिः'''त्वया चक्षुर्गृह्णामि' (यजुः १३। ५६)
'विश्वामित्र ऋषिः'''त्वया श्रोत्रं गृह्णामि' (यजुः १३। ५७)
'विश्वकर्म ऋषिः'''त्वया वाचं गृह्णामि' (यजुः १३। ५८)

#### वसिष्ठ ऋषि

अर्थात् वसिष्ठ ऋषि के द्वारा प्राण की दिव्य शक्ति को ग्रहण करता । हूँ वसिष्ठ का तात्पर्य है, जो अतिशय अपने वश में करने वाला है। प्राण ही ऐसा तत्त्व है, जिसके वश में सब हैं। प्राण के न रहने पर ये सब भी शरीर को छोड़कर चले जाते हैं, अतः प्राण वसिष्ठ हैं।

#### भारद्वाज ऋषि

भारद्वाज ऋषि द्वारा मन की दिव्य शक्ति को प्राप्त करना चाहिए। भारद्वाज का तात्पर्य है, जो बल को भरने वाला है। यदि मन निर्मल है, तो शरीर निश्चेष्ट हो जाता है। निरुत्साहित व्यक्ति चाहे कितना ही विसष्ठ हो, वह कुछ नहीं कर सकता। ग्रतः भारद्वाज ऋषि द्वारा मनोवल ग्रौर शरीर को उत्साहपूर्ण बनाना चाहिए ऐसी प्रक्रिया का वेद ने संकेत किया।

#### जमदग्नि ऋषि

इसी प्रकार जमदिग्न ऋषि के द्वारा चक्षु की दिन्य शक्ति को ग्रहण करना चाहिए। जमदिग्न का तात्पर्य है, तेजयुक्त ग्रिग्न तथा प्रकाश ग्रादि। प्रकाश या ग्रिग्न रहित नेत्र कुछ नहीं कर सकते हैं। नेत्र में वह तेज चाहिए कि ग्रभद्र कार्य दृष्टिमात्र से नष्ट हो जाते हैं ग्रीर 'भद्रं पश्येम' सार्थक हो जाये। ग्रितः नेत्रों के तेज एवं दीप्ति युक्त रहने के लिए जमदिग्न ऋषि की ग्रावश्यकता है।

#### विश्वासित्र ऋषि

विश्वामित्र ऋषि द्वारा दिव्य श्रोत्रशक्ति को प्राप्त करना चाहिए। विश्वामित्र का तात्पर्य है सबका मित्र। यदि ग्रापके कानों में विश्वामित्र ऋषि विद्यमान है, तो ग्राप किसी कि निन्दा-श्रवण में ग्रपने कानों को प्रवृत्त न होने देंगे। उस ग्रवस्था में 'भद्रं कर्णेभिः शृणुयाम' (यजु० २५।२१) सदा कल्याणकारिणी वेदवाणी का श्रवण होता रहेगा।

#### विश्वकर्मा ऋषि

विश्वकर्मा ऋषि द्वारा वाणी को ग्रहण करने का वेद ने उपदेश किया है। जिसने ग्रपनी वाणी में विश्वकर्मा ऋषि को स्थापित कर लिया, वह ग्रपने सब कार्य सिद्ध कर सकता है। विश्वकर्मा का तात्पर्य है, जो समस्त कार्यों को कुशलता एवं सौन्दर्य से निर्मित करता है। विश्वकर्मा महान् निर्माण करने वाला कला का देव है। यदि हम वाणी को ऐसा बना लें कि उसके द्वारा प्रेम से निर्माण का कार्य होता रहे, तो यह बड़ी भारी विजय है।

### प्रार्थनोपासना की ग्रावश्यकता

हमारे शरीर में ऋषि एवं देवों की स्थापना या उनकी अनुभूति अध्यातम पक्ष का उत्तम ग्रंग है। इसीलिए अपनी शक्तियों के विकास के लिए देवों एवं परमात्मा की स्तुति एवं उनसे विविध शक्तियों की पूर्ति या प्राप्ति की कामना की जाती है। उसके मन्त्र विद्यमान हैं। ब्रह्माण्ड में व्याप्त परमात्मा की विविध देव-शक्तियों का सम्बन्ध इस पिण्ड रूपी अध्यात्म से है। इसलिए उसकी प्राप्ति के लिए प्रार्थना करना श्रेयस्कर है।

पवित्रता के लिए पितरों से प्रार्थना

श्रपने अन्दर शक्तियों के परम स्रोत से शक्तियों या गुणों की प्राप्ति से हम भी शक्ति एवं गुणसम्पन्न बन सकेंगे। जो परम शक्ति सम्पन्न है, वह ज्ञान का भी आदि क्षेत्र है। इसलिए वेदों में अपनी बौद्धिक एवं मानसिक शक्तियों की पिवत्रता तथा प्राप्ति के लिए विश्व की तत्सम्बन्धी शक्तियों से प्रार्थना की गई है:

'पुनन्तु मा पितरः सोम्यासः पुनन्तु मा पितामहाः पुनन्तु प्रपितामहाः । पवित्रेण शतायुषा ।। (यजु० १६।३७)

मुक्तको सोम सम्पादक पितृजन पिवत्र करें। अर्थात् जो ज्ञान-विज्ञान से सम्पन्न, अध्यात्म विद्या में रत हैं, वे सुख एवं शान्तिदायक पिवत्र एवं जीवनोन्नित के कार्य के लिए मुक्ते पिवत्र करें, जिससे उस पिवत्रता की पात्रता से मुक्ते भी सोम विद्या प्राप्त हो। मैं भी ऊर्ध्वरेता बनकर वीर्य को सोम रूप बना-कर अपने ब्रह्मकोश शिर में जो देव एवं ऋषिगण हैं, उनको उस सोम से पुष्ट, बलवान् एवं तेजस्वी कर सकूं।

विविध पितृ शक्तियाँ

इस विद्या में जो मेरे प्रथम गुरु या पितृतुल्य हैं, जिनसे प्रथम प्रेरणा मुभे प्राप्त हुई है, उनके भी जो पितृतुल्य गुरु हैं, वे मेरे लिए पितामह हैं। उनका भी ग्राशीर्वाद, उनसे भी जान एवं शिक्त-प्राप्ति हो। वे भी मुभे ग्रीर ग्रधिक पितृत करें तथा मेरे ज्ञान-परम्परा में जो पितामह हैं, वे मेरे पितामहतुल्य हैं। वे भी ग्रपनी दैवी शिक्तयों एवं ज्ञान तथा कर्म की शुद्धि परम्पराग्रों को देते हुए मेरे कर्मों का निरीक्षण करें। मेरे कार्यों में, ज्ञान में जो त्रुटियाँ हों उनका परिष्कार कराके मुभे पितृत्र करें, जिससे मैं पितृत्र एवं दैवी शतायु को ग्रर्थात् पूर्ण ग्रायु को प्राप्त कर सकूं। यही पूर्ण एवं पितृत्र ग्रायु की प्राप्ति ही मनुष्य के लिए ग्रमृत-प्राप्ति है।

#### पितरों एवं देवों का भेद

इस उपरिनिर्दिष्ट मन्त्र में विविध पितरों से पवित्रता की प्रार्थना की गई है। पितर संज्ञा उनकी है, जो मूलभूत पूंजी अर्थात् कारण द्रव्य को देते हैं। पिता स्थूल देहरूपी पूंजी को देता है अतः पितर है। परन्तु जो इस शरीर के विकास में और इसके व्यवहार को सम्पन्न कराते हैं, वे देव हैं।

इसी प्रकार मूल ज्ञान का—ग्रविकसित ज्ञान सम्पत्ति का—दाता भी पितर है ग्रौर जो उस ज्ञान का विकास एवं उसके व्यवहार का विकास कराने वाले हैं, वे देव हैं। पिता ही पितर संज्ञक है। किसी व्यापारादि के लिए मूल धन दाता पितृतुल्य है। उस धन द्वारा व्यापार-विकास में सहयोगी देवतुल्य हैं। क्योंकि देवों से विकास, उन्नित, प्रसन्नता, ग्रानन्द, कीड़ा, व्यवहार, यश, ऐश्वर्य एवं कान्ति की प्राप्ति होती है।

पूंजी का विनिमय देवमार्ग है। पूंजी का सुरक्षित रखना पितृमार्ग है। ज्ञान को रट-रटाकर अर्थहीन सुरक्षित रखना पितृमार्ग है और उस ज्ञान से व्यवहार, आनन्द-प्राप्ति और स्वयं आनन्दित

होकर सबको लाभ एवं सुख पहुँचाना देवमार्ग है।

पवित्रता के लिए देवों से प्रार्थना

ग्रपने जीवन के प्रत्येक क्षेत्र में पितरों एवं देवों, इन दोनों शक्तियों से ग्रपनी समृद्धि करनी पड़ती है ग्रतः निम्न मन्त्र में देवजनों से भी पवित्रता के लिए प्रार्थना की गई है।

पुनन्तु मा देवजनाः पुनन्तु मनसा धियः।

पुनन्तु विश्वा भुतानि जातवेदः पुनीहि मा ॥ (यजु॰ १६।३६)

ग्रर्थात् मुभे देवजन पवित्र करें। मेरे शरीर को पवित्र करें। मेरे मन ग्रौर बुद्धियों को पवित्र करें। मेरे कर्मों को पवित्र करें। संसार की समस्त ग्राधिदैविक एवम् ग्राधिभौतिक शक्तियाँ मुभे पवित्र करें। जातवेदा जो परमात्मा है तथा उसकी जो वेदवाणी है, वह मुभे पवित्र करें। जो विविध प्रकार की दृष्ट एवं ग्रदृष्ट सर्वत्र प्रसारित ग्रग्नियाँ हैं, वे मुभे पवित्र करें।

बुद्धि की पवित्रता एवं प्राप्ति की प्रार्थना

इस मन्त्र द्वारा शरीर के ग्रंग-प्रत्यंगों की शुद्धि तथा चरित्रकी शुद्धि का वर्णन है। इसी प्रकार बुद्धि की परम पवित्रता के लिए निम्न मन्त्र वेद में ग्राते हैं—

सदसस्पितमद्भुतं प्रियमिन्द्रस्य काम्यम् ।
सिनं मेथामयासिषं स्वाहा ॥
यां मेथां देवगरााः पितरक्ष्णेपासते ।
तया सामद्य सेथयान्ने मेथायिनं कुरु ॥
मेथां मे वरुणो ददातु मेथामग्निः प्रजापितः ।
मेथासिन्द्रक्ष्य वायुक्ष्य मेथां धाता ददातु मे ॥ (यजु० ३२।१३।१५)

श्रद्भुत गुणवाले, जीव के कमनीय, प्रिय, ब्रह्माण्ड के स्वामी परमेश्वर से मेधा की याचना करता हूं। हे प्रकाशस्वरूप परमेश्वर ! ऋषिमुनि ग्रादि विद्वान् गण तथा पालक जन जिस मेधा बुद्धि की उपासना करते हैं, उस बुद्धि से ग्राज मुभे मेधावी बना। वरणीय वरुण परमेश्वर मुभे मेधा बुद्धि दें। श्रग्रनायक ग्रग्नि तथा प्रजापालक परमेश्वर मुभे मेधा प्रदान करें। ऐश्वर्यशाली इन्द्र तथा सर्वप्रेरक वायु रूपी परमेश्वर मुभे मेधा प्रदान करें।

सविता देव से बुद्धि एवं मार्ग की प्राप्ति

इन मन्त्रों में देव एवं पितर जिस बुद्धि की कामना करते हैं, उसकी प्राप्ति की प्रार्थना की गई है, क्योंकि सृष्टि में पितृ एवं देव तत्त्वों में अद्भुत शिवत है। हमारा शरीर भी पितृ एवं देव तत्त्वों से बना है। उनका इसमें वास है, अतः उनकी शिक्तयों की जागृति से हम पितर एवं देव कोटि के बन सकेंगे। ऐसी बुद्धि वरुण, प्रजापित, इन्द्र, वायु, धाता अदि देवों से, उनके गुणों का अध्ययन करके, उनके अनुकूल कार्य करने के अपने विचार बनाकर कार्य करने से सम्पन्न होती है। ऐसी देवबुद्धि की प्राप्ति से मनुष्य सत्कर्मों की ओर लगा रहता है और उसको परमात्मा के तेज की भी प्राप्ति होती है, जिसका वर्णन निम्न मन्त्र में है—

तत्सवितुर्वरेण्यं भगों देवस्य धीमहि । धियो यो नः प्रचोदयात् ॥ (यजु॰ ३०।२)

हम सकल जगत् के उत्पादक, वरणीय देव का, जो अति शुद्ध ग्रहण करने योग्य तेज है, उसको धारण करें, जो कि हमारी बुद्धियों को श्रेष्ठ कार्यों में प्रेरित करे। इसी प्रकार अनेक मन्त्रों में बुद्धि की प्रार्थना है।

दवीं धियं मनामहे। (यजु० ४।११)

हम देवी बुद्धि की कामना करते हैं। इस प्रकार की पवित्र बुद्धि की प्राप्ति के लिए साधना करनी पड़ती है। तभी वह प्राप्त होती है।

वतावरण करना चाहिए

ग्रतः वेद ने कहा-

वतं कृशुत-वतं कृशुत । (यजु०४.११)

व्रत करो, निश्चय से व्रत करो । क्योंकि -

#### वत का लाभ

व्रतेन दीक्षामाप्नोति । (यजु० १६।३०)

त्रत से दीक्षा की प्राप्ति होती है। अर्थात् आध्यात्मिक क्षेत्र में प्रवेश करने का अधिकारी बन जाता है। इस प्रकार व्रतानुष्ठान करने से --

दीक्षयाप्नोति दक्षिणाम् । दक्षिणा श्रद्धामाप्नोति श्रद्धया सत्यमाप्यते ॥ (यज् ० १६।३०)

दीक्षा प्राप्त होने पर दक्षिणा-वृद्धि, उन्निति, समृद्धि का साधन प्राप्त होता है ग्रौर उस समृद्धि

से श्रद्धा की जागृति होती है तथा श्रद्धा से सत्य की प्राप्ति होती है।

जीवन में सत्य की उपलब्धि, सत्य का दर्शन ही वास्तविकता है। सत्य से विपरीत अवास्त-विकता है। अतः सत्य का अनुष्ठान सत्य पर दृढ़ स्थिति करने से होता है। सत्यप्रतिज्ञ होकर यज्ञ का अनुष्ठानकर्ता सत्यस्वरूप ब्रह्म को प्राप्त कर लेता है। इसीलिए यज्ञ के समय यजमान को सत्य व्रत की ही प्रतिज्ञा करनी पड़ती है, जैसा कि—

भ्रम्ने व्रतपते व्रतं चरिष्याभि तच्छकेयं तन्मे राष्यताम् । इदमहमनुतात्सत्यमुपेभि ॥ (यजु० १।४)

हे व्रतपित ! ग्रग्निस्वरूप ! ज्ञानप्रकाशक परमात्मा ! मैं ग्रापकी प्राप्ति का व्रत ग्रहण करता हूं । उसको मैं पूर्ण करने में समर्थ हो सकूं । ग्राप भी कृपा करके मेरे उस व्रत को पूर्ण कीजिये । यह ग्रन्तमार्गमय जो समस्त लोक-व्यवहार है, जिसे वेद ने ग्रविद्या, ग्रसंभूति, विनाश नाम से कहा है, उससे मैं सत्य को—विद्या, संभूति को—शुद्ध सिच्चिदानन्द स्वरूप परमात्मा को प्राप्त करता हूं ।

### यज्ञ से भद्र की प्राप्ति

यह सब इसलिए करना है कि यह शरीर परमात्मा ने श्रेष्ठ कर्म करने के लिए दिया है। इस शरीर को ग्रत्यन्त पवित्र श्रेष्ठ, दिव्य एवं शुभकर्मों से युक्त करना चाहिए। जैसा कि निम्न मन्त्र में उपदेश है—
इयं ते यिज्ञया तन्र्यों मुञ्ज्ञामि। (यज् ० ४।१३)

हे प्रभो ! यह तेरी साधना के लिए यज्ञ सम्बन्धी मेरा शरीर है। इसमें जो त्याज्य भाग है, उसे पृथक् करता हूं। ऐसी साधना से जो साधक साधना करे तो 'दुरितानि परासुव' (यजु॰ ३०।३) दुरित—बुराइयाँ दूर होती जायेंगी श्रौर—यद्भद्धं तन्न श्रासुव—श्रच्छाइयों की उपलब्धि होगी। हमारे लिए भद्र क्या है? वेद कहता है—

भद्रं कर्लोभः शृख्याम भद्र पश्येम'। (यजु० २५।२१)

हम भद्र ही कानों से सुनें और भद्र ही देखें। इन दोनों प्रकार के भद्र की प्राप्ति यज्ञ से ही हो सकती है। क्योंकि—

उत त्वः पश्यन्न ददर्श वाचमुत त्वः शृण्वन्न शृग्गोत्येनाम् । (ऋ० १।७१।४)

इस मन्त्र में वेदवाणी का दर्शन और उसके सुनने का जो आदेश है, उससे पूर्व मन्त्र में निर्दिष्ट, देखने व सुनने की पुष्टि वेदवाणी के लिए ही होती है। वेदवाणी से यज्ञ होता है। उसमें भद्र वेदवाणी का श्रवण तथा यज्ञ के भद्र रूप का दर्शन होता है। अतः भद्र यज्ञ ही है। यज्ञ भद्र इसलिए भी है कि इसकी साधना से परब्रह्म की भी प्राप्ति होती है। सर्व भद्रों का वही भद्र है। उससे बढ़कर भद्र प्राप्ति अन्य कुछ है ही नहीं। इस दृष्टि से अपने शरीर को यज्ञ सम्बन्धी बनाना एवं यज्ञमय बनाना आध्या- तिमक उन्नित के लिए अत्यन्त आवश्यक है। योग यज्ञ द्वारा दिव्य चैतन्य की प्राप्ति हो जाने पर भद्र ही भद्र दिखाई पड़ता है तथा आहेश्म ही सुनाई पड़ता है।

यज्ञ से शरीर की श्रीवृद्धि

इस प्रकार यज्ञमय शरीर बनाने से शरीर में दिव्य छटा ग्रा जाती है ग्रौर साधक कहता है— शिरो मे श्रीर्यशो मुखं त्विषः केशाध्व श्मश्रूणि। राजा मे प्राणो ग्रमृत ए सम्राट् चक्षुविराट् श्रोत्रम् ॥१॥

जिह्ना मे भद्रं वाङ्महो मनो मन्युः स्वराङ् भामः । मोदाः प्रमोदा ग्रङ्गुलीरङ्गानि मित्रं मे सहः ॥२॥ बाहू मे बलमिन्द्रिय <sup>१७</sup> हस्तौ मे कर्म वीर्यम् । ग्रात्मा क्षत्रमुरो मम ॥३॥

पृष्ठीमें राष्ट्रमुदरम<sup>9</sup>सौ ग्रीवाश्च श्रोग्गी। ऊरू ग्ररत्नी जानुनी विशो मेऽङ्गानि सर्वतः ॥४॥

नाभिमें चित्तं विज्ञानं पायुमेंपचितिर्भसत् । स्रानन्दनन्दावाण्डो मे भगः सौभाग्यं पसः ।

जङ्काभ्यां पद्भ्यां घर्मोस्मि विशि राजा प्रतिष्ठितः ॥४॥ (यजु० २०।४६)

सर्थात् स्रध्यात्म साधनावाला जब स्रपनी देवरूप पित्रता करके श्रेष्ठ देवबुद्धि को प्राप्त करता है तो वह कहता है—स्रब मेरा शिर श्रीयुक्त हो गया है। इसमें दिव्य चिन्तन हो रहे हैं। जिस शिर में दुरित विचार एवं दुरित कर्मों के चिन्तन का मन्थन होता रहता है, उसमें श्री का वास नहीं है। दुर्मित में श्री का वास नहीं होता। स्रतः शुभ चिन्तन करने वाला शिर एवं शिव संकल्पवान् मन जब इसका संचालन करेगा, तभी व्यक्ति श्रीसम्पन्न कहला सकेगा। सर्वप्रथम इसी के श्रीसम्पन्न होने की सावश्यकता है, जिससे शरीर के स्रंग-प्रत्यंग सभी में स्रपनी-स्रपनी का वास हो सके।

उस अवस्था में 'यशोमुखम्' मुख यशस्वी एवं उज्ज्वल होगा। शिर में श्रेष्ठ देवबुद्धि जब तक न होगी, तब तक अपने मुख पर यश नहीं होगा, न अन्य जनों के मुख पर हमारे यश की वार्ता होगी। जो व्यक्ति मुख की पिवत्रता के लिए आहार-विहार की पिवत्रता एवं उस पर संयम नहीं कर सकता और वाणी की पिवत्रता एवं उस पर संयम करके उसको मधुर, प्रियभाषिणी, हितकारिणी नहीं बना सकता, उसके मुख का यश नहीं हो सकता। अतः अध्यात्म-साधना के लिए मुख को यशस्वी

बनाना होगा।

मुख का यशस्वीपन वाणी से सम्पन्न होता है, परन्तु यदि उसके साथ उस पर दाढ़ी-मूंछ आदि भी हों, तो उसके द्वारा उसकी साधना की परिपक्वता का भी सहज ग्राभास हो जाता है। जो व्यक्ति जितने अधिक दीर्घ काल तक तप या अपनी साधना में जीवन व्यतीत करेगा, उसके कारण दाढ़ी-मूंछ भी उतनी ही अधिक बढ़ेंगे और उनकी परिपक्वता भी उससे प्रकट होगी। ग्रतः 'त्विषः केशाश्च शमश्र्णि' मेरे केश व दाढ़ी मूंछ कान्तिमान् हों, यह साधना अपनी उन्नित के लिए करनी पड़ती है।

प्राण शरीर का राजा है, उसे अमृत का पान कराना होगा। प्राण शरीर व इन्द्रियों का राजा होने से इन्द्र है। इन्द्रियाँ ही देव हैं। यदि प्राणरूपी इन्द्र अपने इन्द्रिय रूपी देवों के साथ अमृत का पान नहीं करेगा, तो प्राणरूपी इन्द्र को अजरत्व, निर्जरत्व, अमरत्व कहाँ से प्राप्त होगा। प्राण के जर्जर एवं शिक्तहीन होने से मर्त्यभाव प्रधान हो जायेगा। अतः प्राण जो शरीर का राजा है उसे बलवान् बनाना पड़ेगा। प्राण को बल अमृत से, शुद्ध अध्यात्म प्राण से प्राप्त होता है, जिससे वह सदा जागरित रहता है। यह अमृतत्त्व प्राण को ब्रह्मचर्य एवं प्राणायामादि की आध्यात्मिक साधना से ही प्राप्त होता है। अतः 'राजा मे प्राणो अमृतं' यह वेद ने अपने में चरितार्थ करने का उपदेश दिया।

'सम्राट् चक्षुः' सूर्य अथवा दिव्य चक्षु प्राप्त करना अपनी चक्षुओं को सम्राट् बनाना होता है। इस सृष्टि के सूक्ष्म से सूक्ष्म भेद का दर्शन ही वास्तव में चाक्षुषत्व है। जिस प्रकार से राष्ट्र में सम्राट् की विविध दर्शनशक्ति राज्य को भली-भाँति देखती रहती है और जिस प्रकार से अखिल विश्व का सम्राट् अपनी दिव्य दृष्टि से सर्वत्र देख रहा है, उससे कुछ अचाक्षुष्य नहीं रहता,उसी प्रकार आध्यात्मक साधना करने वाले को अपनी विविध प्रकार की दर्शन-शक्ति, सम्राट्-शक्ति जागरित करके साधना करनी चाहिए। जिसके नेत्र सम्राट् के समान तेजस्वी होंगे, उसके सामने कौन दुष्ट प्राणी या दुष्ट भाव अंकुरित हो सकेगा। इस प्रकार 'सम्राट् चक्षुः' सूर्य दर्शन की साधना अध्यात्म पक्ष में करनी होगी।

जब मुख, प्राण, नेत्र सभी देव श्रेष्ठ होंगे, तो 'विराट् श्रोत्रम्' की भी साधना में श्रोत्र कैसे पीछे रहेंगे। उन्हें भी इन सबसे जो प्रेरणा मिलेगी, वह भी दिव्य ही होगी। विराट् परमात्मा का वह विराट् शब्द, जो उस विराट् प्रभु के साथ सर्वत्र व्याप्त है, गूढ़ है, ग्रव्यक्त है, ग्रनहत रूप से सर्वत्र विद्यमान एवं प्रकट हो रहा है। वह उसी ग्रवस्था में सुनाई पड़ सकता है, जब हम श्रोत्रों को विराट् के शब्द में लगा देंगे। इसके लिए मध्यमा वाक् से ऊपर पश्यन्ती वाक् में प्रवेश करना चाहिए। उसकी ध्वित को सुनने के लिए बाह्य शब्दों से वृत्तियों को हटाकर ग्रन्तर्मुख होकर ध्यान में बैठना होगा। विराट्

के साथ श्रवण का सान्निध्य क्रने से 'विराट् श्रोत्रम्' की साधना सिद्ध होगी।

ऐसा साधक कह उठेगा, आओ विश्व के प्राणियो, ऐ मनुष्यो, पशुओ और पक्षियो ! मेरी जिह्ना कल्याणकारी हो गई है । अभी तक तुम लोग जिह्ना के वश में इधर-उधर भटकते फिरते हो, तुम मेरे समान 'जिह्ना में भद्रम्' की साधना करो । यह जिह्ना संसार के विविध रसों में लिप्त होकर उनके वशीभूत होकर, अभद्र बनकर शरीर को अभद्र बना रही है । इस पर संयम करने से वह भद्र—कल्याणकारी बन जायेगी । यह तुम्हारे वश होकर तुम्हें कहीं नहीं भटकावेगी और जो महान् अमृतरस शिरस्थ पद्मों में से निर्भरित होता रहता है, उसके रसास्वादन में लगी रहेगी, जिसे योगी लोग खेचरी मुद्रा द्वारा प्राप्त करते हैं । एक बार जब रसना ने उस रस का आस्वादन कर लिया, तो फिर संसार के सब रस फीके पड़ जायेंगे । संसार के इन रसों से भी परे का यह दिव्य रस है, उसकी खोज करो और 'जिह्ना में भद्रम्' को सार्थक करो ।

वदिक-सम्पदा

जिसने इस प्रकार ग्रपने ग्रंग-प्रत्यंग एवं इन्द्रियों में दिन्य गुणों का ग्राधान किया है, उसकी 'वाङ्महः' वाणी में वास्तव में महानता होती है। उसकी वाणी पूजनीय होती है। उसमें प्रभाव एवं शक्ति उत्पन्न हो जाती है। वाणी को पूजनीय बनाने के लिए उसकी यथार्थ रूप से साधना करनी चाहिए। परमात्मा की पूजनीय वेदवाणी की साधना से ग्रधिक वाणी की ग्रौर कौन-सो श्रेष्ठ साधना हो सकती है। वही वाणी सबसे महान् एवं पूजनीय है। उस वाणी के उच्चारण से वास्तव में हमारी वाणी भी पूजनीय होगी ग्रौर हमारा ज्ञान भी पवित्र होगा। हमारे संकल्प पवित्र बनेंगे। हमारे कर्म भी पवित्र बनेंगे।

इसीलिए मन्त्र में ग्रागे मन तथा कर्मेन्द्रियों को भी श्रेष्ठ गुणयुक्त बनाने के लिए 'मनो मन्युः', 'स्वराड् भामः' कहा है। ग्रर्थात् मेरा मन मन्यु से युक्त हो। मन्यु रहित मन में तेजस्विता नहीं। निस्तेज मन ग्रपने कुसंस्कारों को नष्ट नहीं कर सकता। मन का ग्रशुभ संकल्पों को छोड़ने के लिए जो कोध है, वह मन्यु है। वही जब शरीर संयुक्त होकर प्रकट हो जाता है, तो भामः है। यह जो भामः कोध है, वह स्वराड् ग्रपने से ही प्रकाशित होने वाला हो, किसी ग्रन्य का हनन करने वाला न हो। ग्रर्थात् ग्रपने में ही जो कुविचार, दुर्भावना एवं ग्रपने ही दुरित कर्म हैं, उन्हें दूर करने के लिए यह प्रकाशित हो।

ग्रव शिर, ज्ञानेन्द्रियाँ, वाणी एवं मन इस प्रकार से श्रेष्ठ गुणयुक्त हो जायेंगे, तो 'मोदाः प्रमोदा ग्रङ्ग लीरङ्गानि' मेरे ग्रंग-प्रत्यंग में, मेरी ग्रंगुलियों में हर्ष ग्रौर ग्रानन्द विराजने लगता है। उससे कलाग्रों का विकास होने लगता है ग्रौर साधक ग्रनुभव करने लगता है कि 'मित्रं में सहः' साहस मित्र हो गया है। मुभमें ग्रत्यन्त साहस है, वल है। साहस के मित्र वन जाने से प्रत्येक कार्य में सफलता

ही प्राप्त होती है। जो निरुत्साही होते हैं, वे कोई भी कार्य प्रारम्भ नहीं कर पाते।

साहस के मित्र बन जाने पर ही साधक कह सकता है, 'बाहू में वलिमिन्द्रियं हस्तौ में कर्म वीर्यम्'। मेरे बाहु खों में निःसन्देह बल है, इन्द्रियों में ऐश्वर्य भरा हुआ है और हाथों में अपूर्व कर्म एवं पराक्रम स्फूर्ति हो गई है। ग्रब साहस के साथ साधक कह सकता है। 'आत्मा क्षत्रमुरो मम' अर्थात् मेरे हृदय में दृढ़ आत्मबल जागरित हो गया है और सबके रक्षण में मेरी भुजाओं का बल, हाथों का कर्म-

कौशल और हृदय का प्रेम समिपत हो गया है।

मेरी पीठ ग्रब राष्ट्र बन गई है। उस पर मैं देश, जाति एवं संसार के कल्याण एवं उन्निति का भार वहन करूंगा। मेरा उदर, कन्धे, ग्रीवा, किट प्रदेश, जंघा, घुटने ये सब मेरी प्रजाएँ हैं। मेरे वश में हैं। मेरे नियन्त्रण में हैं ग्रीर मेरे सहायक हैं। मेरे चित्त ने नाभि केन्द्र के चक्र मणिपुर को जागरित कर लिया है। मेरे ज्ञान ध्यान ने मूलाधार चक्र को भी जागरित कर लिया है ग्रीर ग्रानन्ददायक स्वाधिष्ठान चक्र को भी जागरित कर लिया है। जांघों ग्रीर पैरों से ग्रासन धर्म को सिद्ध कर लिया है तथा शरीर- रूपी प्रजा में प्राणरूपी राजा की प्रतिष्ठा कर ली है।

इस प्रकार शरीर के ग्रंगों में गुणाधान ग्राध्यात्मिक साधना में ग्रनेक विधियों से करना

होता है।

वर्त्त मान जीवन में ग्राध्यात्मिकता की ग्रावश्यकता

वर्त्तमान समय के जन-जीवन में यदि ग्राध्यात्मिक साधना का प्रवेश हो जायेगा तो जीवन महान् ग्रांदर्श बन सकता है ग्रौर जीवन में सुख एवं शान्ति भी प्राप्त हो सकती है। ग्रांज सुख की खोज में मानव भटक रहा है। वह शरीर एवं इन्द्रियों को विषय भोग की भट्टी में भोंकने के साधनों का संग्रह करके ग्रपने चारों ग्रोर रोग, शोक, मोह, द्वेष, कोध के दावानलों को भड़काकर सुख ग्रौर शान्ति के के मार्ग को खोजना चाहता है। वह कैसे प्राप्त हो ?

शान्ति का निवास बड़े-बड़े प्रासादों में नहीं है। उसे दुनिया के बड़े से बड़े बाजार में से खरीदा नहीं जा सकता। उसे हम बड़े-बड़े उद्यानों में नहीं पा सकते। बड़े-बड़े कीमती वस्त्रों के धारण से वह प्राप्त नहीं होती। विविध प्रकार के भोजन एवं पार्टियों में उसका वास नहीं है।

सच्ची शान्ति कहीं प्राप्त होगी, तो वह ग्रपने में ही प्राप्त होगी। ग्रपने मन की ग्रशान्त वृत्तियों को एक वार चारों ग्रोर से हटाकर ग्रपने में लगा दो। शान्ति के द्वार पर, सुख की देहली पर उस समय तुम ग्रपने को पाग्रोगे ग्रौर ग्रानन्द की भलक तुम्हें प्राप्त होगी।

#### मन की साधना से शान्ति

उस समय अनुभव होगा कि यह वह मन ही था, जो अतृप्त होकर, अशान्त होकर, चंचल होकर बार-बार तुम्हें नचा रहा था। तुम्हें उद्दिग्न कर रहा था, तुम्हें अपने राग से रंजित कर राग-द्वेष की भट्टी में भोंक रहा था। तुम उसके पीछे विना विचारे दौड़ रहे थे। उसके वश में होकर संसार के मंच पर विनाशक नृत्य कर रहे थे। ऐसी भटकती हुई मानव जाति को वेद अपना दिव्य सन्देश दे रहा है —

सं ते मनो धनता सं प्राणः प्राणेन गच्छताम् । (यजु० ६।१८)

श्रपना मन विश्व के विराट् मन से संयुवत कर दो। वह दिन्य मन है। उसमें दिन्य भावनाएँ वह रही हैं। जब उस मन से तुम अपना मन संयुक्त कर दोगे, तो उस दिन्य मन के संकल्प, ज्ञानादि का श्राप में भी प्रकाश ग्राने लगेगा। उस वेगवान प्रवाह से ग्रापके मन के अन्दर जो निकृष्ट संकल्प हैं, वे नष्ट हो जायेंगे। जैसे नदी की वेगवती धाराग्रों के प्रवाह से, नदी किनारे के छोटे-छोटे गड्ढों के रुके हुए, सड़े हुए, मिलन जल वह जाते हैं और उनमें नवीन जल का प्रवेश हो जाता है, उसी प्रकार श्रापके मन भी उस दिन्य मन के संकल्प के वेगवान प्रवाह से दिन्य हो जायेंगे। ग्रतः सुख ग्रौर शान्ति प्राप्त करने के लिए ग्रपने मन को दिन्य मन के साथ लगाग्रो।

#### मन के साथ प्राण की साधना

अपने प्राणों को भी विश्व के प्राण के साथ संयुक्त करो। यदि हमारा आन्तरिक प्राण बाह्य जगत् के प्राण से सम्पर्क नहीं करेगा, तो हमारे प्राण विषयुक्त होकर हमारे जीवन को नष्ट कर देंगे। इसी किया से हमारा जीवन स्वाभाविक रूप से चलता है। परन्तु यदि हम प्राण की इस विद्या में कुशल होकर इसका अभ्यास प्राणायामादि के द्वारा करेंगे, तो सामान्य स्थिति से बहुत अधिक रूप में हमारा प्राण विश्व के प्राण से संयुक्त होकर विविध प्रकार की शिक्तयों की एवं जीवन की वृद्धि करने वाला हो जायेगा।

दीर्घ जीवन प्राणों पर ही आश्रित है। स्वास्थ्य-सम्पादन प्राणों पर ही आश्रित है। जीवन का सुख प्राणों पर ही आधारित है। प्राण ही जीवन है। प्राण और मन दोनों ही मिलकर इस काया- रूपी अपूर्व नगरी को स्वर्ग एवं नरक बना रहे हैं। इन्हीं से यह देह देव बन जाता है और इन्हीं से असुर और राक्षस भी बन जाता है।

मन को संस्कारवान् बनाने की ग्रावश्यकता

श्राज मानव जाति का मन ग्रौर प्राण उसके वश में नहीं है। वह दूसरों के संकल्पों एवं जीवन पर ग्रपना ग्राधिपत्य चाहता है। परन्तु उसका स्वयं के मन एवं प्राण पर ग्राधिपत्य नहीं। वह इसी कारण अपने को और परमात्मा को भी भुला बैठा है। जब उसके मन और प्राण अपने वश में होंगे, तभी वह म्रात्मोन्नति एवं परमात्मा की म्रोर बढ़ सकेगा, म्रन्यथा नहीं।

मन ही वह प्रथम केन्द्र है, जिस पर हमें सबसे प्रथम संस्कार डालना है। यहीं पर प्रथम चयन करना है, जिससे मन उस चयन से आवेष्टित होकर उसमें शक्ति प्राप्त करता हुआ अपने वास्त-विक लक्ष्य को प्राप्त कर सुख श्रीर शान्ति के श्रेष्ठ मार्ग की श्रोर श्रग्रसर हो सके।

## मन की साधना का मन्त्र एवं लाभ

मानव की दुर्वलता को देखकर वेद ने एक मन्त्रवाक्य 'मे मनः शिव सङ्कल्पमस्तु' यह हमें दिया है। इस मन्त्र का जप करो। इसके अर्थ पर ध्यान दो। इस पर आचरण करो। इस संसार में यह मन्त्र तुम्हें वरदायक सिद्ध होगा। ग्रपने मन को कल्याणप्रद, शुभ, श्रेष्ठ, उच्च, उदार एवं उत्तम संकल्पों का ग्रजस्र स्रोत बनाग्रो। तुम्हारे मन की शिव संकल्पधारा से संसार की रचना सर्वत्र कल्याण, ग्रानन्द, मंगल, शुभ ही की स्थापना होगी तथा सर्वत्र इसी का साम्राज्य दृष्टिगोचर होगा। यही सन्मार्ग की कुंजी है। यही मानव जाति के कल्याण का राजपथ है।

मन की साधना से ही मनुष्य उन्नत होता है और उससे वह आत्म-विज्ञान को प्राप्त करता है। अतः अध्यात्म विद्या में मन का अत्यन्त महत्त्व है। वेद ने इसकी शक्ति का परिचय देने एवं इसको नियन्त्रित करने के लिए सारिथ की उपमा के साथ निम्न शब्दों में इसका वर्णन किया है-

'सुषारथिरक्वानिव यन्मनुष्यान्नेनीयतेऽभीशुभिर्वाजिनऽइव'। (यजुः ३४।६)

जिस प्रकार से उत्तम सारिथ अपने रथ के घोड़ों को चलाता है एवं लगाम से घोड़ों का संचालन होता है, तद्वत् यह मन मनुष्य देह को इतस्ततः प्रवृत्तियों में संचालित करता है । श्रतः मन को सुनियन्त्रित एवं वश में रखकर अपने लक्ष्य की और अग्रसर करना परमावश्यक है।

### एकाग्रता से मन की साधना

मन की साधना के लिए वेद कहता है,-

'युञ्जानः प्रथमं मनस्तत्त्वाय सविता धियः।

ग्रग्नेज्योंतिनिचाय्य पृथिव्याऽग्रध्याभरत् ॥ (यजु॰ ११।१)

अर्थात् योगैश्वर्यं का सम्पादक प्रथम मन को एकाग्र करता हुआ बुद्धीन्द्रियों और कर्मेन्द्रियों को तत्त्वज्ञान के लिए त्रात्मज्योति का साक्षात्कार करके पार्थिव पदार्थों से ऊपर उठता है।

इस मन्त्र में 'युञ्जानः प्रथमं मनः' इन शब्दों द्वारा मन को एकाग्र करने का उपदेश है, जो कि योग का आधारभूत प्रथम लक्षण एवं प्रथम कार्य है। मन को एकाग्र करना अर्थात् चित्त की वृत्तियों को रोकना ही योग हैं। इसी को महर्षि पतंजलि ने योग के द्वितीय सूत्र में 'योगश्चित्तवृत्तिनिरोधः' इन शब्दों में लिखा है।

### मन की एकाग्रता का लाभ

इस प्रकार की साधना से क्या होता है, इसका उत्तर इसी मन्त्र में 'ग्रग्नेज्योंतिर्निचाय्य' जो ब्रात्मज्योति या परमात्मज्योति है, उसका निश्चयात्मक ज्ञान होकर उसमें श्रवस्थित होते हैं। यही वर्णन महर्षि पतंजिल योग के तीसरे सूत्र 'तदा द्रष्टु: स्वरूपेऽवस्थानम्' में लिखते हैं।

# प्रवृत्तियों के निरोध की ग्रावश्यकता

मन की इस साधना के लिए- मन को परमात्मा में लगाने के लिए-वेद इस मन्त्र में कह रहा

है 'पृथिव्या ग्रध्याभरत्' ग्रपने मन, बुद्धि, चित्त, ग्रहंकार को पार्थिव पदार्थों ग्रथित् सांसारिक दृश्य एवं वासनाओं से ऊपर उठाओ । ये बाह्य वृत्तियाँ ही मन को विचलित करती हैं । ग्रतः 'सविता'—ऐश्वयं की कामना वाले व्यक्ति को 'तत्त्वाय' परमतत्त्व के ज्ञान, दर्शन या प्राप्ति के लिए 'वियः' चित्त की वृत्तियों का निरोध करना चाहिए । यदि इन वृत्तियों का निरोध करके ग्रात्मा या परमात्मा का दर्शन नहीं करेंगे, तो मन्त्र में पठित 'धियः' शब्द ग्रपनी बहुमुखी वृत्तियों के कारण उन वृत्तियों से हमें चलाय-मान करता रहेगा । इसी स्थिति को योग-दर्शन के चतुर्थं सूत्र में 'वृत्तिसारूप्यमितरत्र' बताया है ।

ये वाह्य वृत्तियाँ ही मन को इतस्ततः भटकाती रहती हैं। मन अशान्त बना रहता है। यि उस समय हमें अपना लक्ष्य ध्यान भें आजाये और मन उस ओर न लगे तो हमें स्वयं प्रश्न करना चाहिए—

'कमं न रमते मनः' (ग्रथर्व० १० । ७ । ३७)

अर्थात् मेरा मन परमात्मा में क्यों नहीं लगता है ? इस प्रश्न पर गंभीरता से विचार करने पर हमें ज्ञात हो जायेगा कि अमुक वृत्तियों के कारण मन भटक रहा है। उसके ज्ञात होने पर उन वृत्तियों से अपने मन को हटाने का प्रयत्न करना चाहिए। इस प्रकार मन एवं उसकी वृत्तियों पर नियन्त्रण हो जाता है।

वृत्ति निरोध के लिए प्राणायाम की प्रावश्यकता

मन को वृत्तियों से हटाने एवं वश में करने के लिए वेद ने प्राणायाम का अभ्यास करने का उपदेश दिया है।

'प्राणाय स्वाहाऽयानाय स्वाहा व्यानाय स्वाहा'। (यजु॰ २२। ३)

शरीर में जो प्राण-अपान-च्यान-उदानादि विविध प्रकार के प्राण हैं, उन्हें यथावत् किया से संगत करना चाहिए। इसी बात का ज्ञान कराने के लिए यजुर्वेद के प्रथम मन्त्र में ही 'वायव स्थ' प्राणान्तः करणेन्द्रिय अपने शरीर में हैं, उनको श्रेष्ठतम कर्म-जीवन यज्ञ में अपित करने के लिए उपदेश दिया है। यजुर्वेद १८। २६ में प्राणशक्ति को शरीरस्थ यज्ञ में अपित करने के लिए अर्थात् प्राणायाम का विधिवत् अभ्यास करने के लिए — "प्राणो यज्ञेन कल्पताम्" कहा है।

प्राण और मन का घनिष्ठ सम्बन्ध है। प्राण के वश में होने पर मन वश में हो जाता है और मन के निरोध में सहायता होती है, जिससे मन को यथेच्छ स्थान या विचार में नियोजित किया जा

सकता है।

ग्रान्तरिक ज्योति की ग्रावश्यकता

जिस प्रकार से हमें बाह्य जगत् के व्यवहार के लिए प्रकाश की आवश्यकता रहती है और उसके विना हमारा कुछ भी कार्य नहीं चलता, इसी प्रकार आन्तरिक जगत् के लिए भी ज्योति की आवश्यकता है। ज्योति के विना कुछ हो नहीं सकता, अतः आन्तरिक क्षेत्र में ज्योति की प्राप्ति आवश्यक है।

दिव्य मन अर्थात् बुद्धि के लिए वेद ने 'ज्योतिषां ज्योतिः' (यजुः ३४।१) कहा है। परन्तु इसका यह स्वरूप भी प्राणायाम, ध्यानादि के अभ्यास से ही प्राप्त होता है। हमारी यह ज्योति ठीक उसी प्रकार की है, जैसे सूर्य के सामने दीपक या सूर्य के सम्मुख तारागणों का प्रकाश है। यतः मन की ज्योति को अपने से महान् ज्योति की प्राप्ति का प्रयत्न करना पड़ता है। विश्वज्योति का दशन या उसकी प्राप्ति के विना मोक्ष की प्राप्ति नहीं होती। इसीलिए वेद ने प्रथम मन्त्र में उस अग्नि की

खोज का उपदेश दिया। यह खोज मन से ही होगी, ग्रतः वेद दूसरे मन्त्र में उपदेश देता है—

### श्रात्म ज्योति को घारण करें

युक्तेन मनसा वयं देवस्य सिवतुः सवे । स्वर्थाय शक्त्या ।। (यजु० ११।२)

अर्थात् उस परम देव सविता के संसार में प्रवर्त्तमान उसकी आज्ञा में या उस योगी विद्वान् की अध्यक्षता में हम एकाग्र मन से सुख लाभ के लिए अपनी सामर्थ्य से आत्मज्योति को धारण करें।

योग का ग्रभ्यास मनुष्यों को करना चाहिए। परमात्मा की सृष्टि में यह प्रथम कार्य है श्रौर श्रावश्यक है। योग का उद्देश्य ही परमात्मा की प्राप्ति है। ग्रतः योग शब्द इसी ग्रथं में रूढ़ भी हो गया। लाक्षणिक ग्रथों में उसका तात्पर्य 'योगः कर्मसु कौशलम्' भी किया जाता है। किन्हीं दो या ग्रधिक का सम्मिलन ग्रथवा एकत्रीकरण भी योग कहाता है।

### योग से परमानन्द-प्राप्ति

श्राज का भटका हुश्रा संसार योग से विमुख है। वेद उसे इस मार्ग का दर्शन कराता है। परमात्मा की जो वेद वाणी है, उसी की श्राज्ञा में प्रवर्तमान होकर तथा उसके श्रनुसार बताये मार्ग द्वारा जो योग में युक्त हैं, उनके संरक्षण या मार्गदर्शन में मोक्षपद-प्राप्ति का प्रयत्न करना चाहिए। प्रयात् योग द्वारा मोक्ष की प्राप्ति होती है श्रौर उसके लिए 'युक्तेन मनसा वयम्' हम सबको एकाग्र मन से उसमें संलग्न होना चाहिए, ऐसा वेद ने उपदेश किया।

### मन को उपासना में लगायें

उस मन को कहाँ लगायें, इसके लिए वेद ने मन्त्र में बताया 'देवस्य सिवतुः सवे' सकल जगत् के उत्पादक एवं प्रकाशक परमात्मा की आज्ञा में लगाना चाहिए। परमात्मा की आज्ञा क्या हं, इसका उत्तर वेद से ही प्राप्त होता है 'कस्मै देवाय हिवषा विधेम' (यजुः श्र० १३। मं० १४) हम उस सुख-स्वरूप परमात्मा की सकल उत्तम सामर्थ्य से उपासना करें। उसकी उपासना से हम में बल, बुद्धि, तेज आदि सामर्थ्यरूपी धन प्राप्त होते हैं। श्रौर ज्ञान तथा परमानन्द रूपी महाधन भी प्राप्त होते हैं। इसी को वेद ने 'स्वर्ग्याय'—स्वर्ग, सुख विशेष, वह सुख, श्रानन्द विशेष जो लौकिक सुखों से परे, लोकोत्तर श्रानन्द है, उसके लिए यह उपासना है, इसका मन्त्र में संकेत किया है।

# उपासना के ग्रतिरिक्त श्रन्य मार्ग नहीं

परन्तु मन में प्रश्न होता है कि हम इस मार्ग को स्वीकार न करके, उस महान् ज्योति पर-मात्मा को प्राप्त न करके क्या ग्रन्य प्रकार से मोक्ष को परमानन्द पद को प्राप्त हो सकते हैं ? इस प्रश्न का समाधान वेद ने निम्न शब्दों में किया है—

'तमेव विदित्वातिमृत्युमेति' (यजुः ३१।१८) अर्थात् उस परमपुरुष को जो ज्योति का महान् पुंज है, उसी को जान लेने पर जीव मृत्यु को तर जाते हैं और मोक्ष सुख को प्राप्त होते हैं। मन्त्र में 'तमेव' पद है, जिसका तात्पर्य उस एक का ही है और अन्य का निषेध है। इससे स्पष्ट है कि उसी पर-मात्मा को प्राप्त करने से मोक्षपद की प्राप्ति होती है, अन्य से नहीं।

वही परमात्मा हम जीवों के लिए उपास्य है, ज्ञेय है, प्राप्तव्य है। वही हमारे जीवन का परम लक्ष्य है। उसी की साधना करने से लक्ष्यपूर्ति होगी। इसी भाव को भ्रौर स्पष्ट करने के लिए वेद ने कहा— नान्यः पन्था विद्यतेऽयनाय' (यजु० ३१।१८)

श्रर्थात् परमात्म-प्राप्ति के श्रतिरिक्त अन्य दूसरा मार्ग मोक्ष-प्राप्ति का नहीं है। वही पर-मात्मा श्रानन्द का परम धाम है श्रौर उसीको प्राप्त करने से उस मोक्षपद की प्राप्ति होती है। मतः हमारा लक्ष्य उस परमात्मा को जानने का तथा उसे प्राप्त करने का होना चाहिए। उसीके लिए योग का उपदेश वेद ने दिया।

परमात्मा को भूलने से मानब भटक रहा है

श्राज का मानव परमात्मा को भूलकर ही नहीं, श्रिपतु परमात्मा के श्रस्तित्व को भी श्रमान्य करके अपने श्रस्तित्व को ही प्रधानता दे रहा है। जब उसकी दृष्टि में परमात्मा कोई तत्व ही नहीं, तो उसकी दृष्टि में यह दृश्यमान संसार ही सब कुछ है। उसके लिए वह स्वयं है श्रौर संसार है। वह उसका श्रनेक प्रकार से भोग करने में लगा हुआ है। संसार के भोग उसे बार-बार थका देते हैं। श्राज्ञा श्रौर निराज्ञा, इच्छा श्रौर तृष्ति से संयोग-वियोगात्मक रूप में मन इधर-उधर दौड़ता रहता है श्रौर उसे वास्तिवक ज्ञान्ति श्रौर वास्तिवक श्रानन्द की प्राप्ति हो नहीं पाती। वेद के मार्ग पर श्राये बिना 'देवस्य सिवतु: सवे' के बिना उसको चिर ज्ञान्ति प्राप्त नहीं हो सकती।

वेर योग का प्रतिपादन करते हुए पुनः उपदेश देता है-

युक्तवाय सर्विता देवान्त्स्वर्य्यतो धिया विवम् । बहुज्ज्योतिः करिष्यतः सर्विता प्रसुवाति तान् ॥ (यजु०११।३)

ग्रर्थात् मुख एवं ग्रात्मप्रकाशोन्मुख इन्द्रियों को प्रज्ञा तथा कर्म से संयुक्त करके, प्रेरक बन, ऐश्वर्यवान् योगी महान् ग्रात्मज्योति सम्पादिका इन्द्रियों को प्रेरित करें।

प्रत्याहार

इस मन्त्र में ग्रात्मप्रकाशोन्मुख इन्द्रियों के प्रज्ञा तथा कर्म से संयुक्त करने के प्रयत्न की श्रोर बढ़ने का संकेत किया है। इन्द्रियाँ श्रव श्रात्मप्रकाशोन्मुख हो जाती हैं, बाह्य विषयों की श्रोर से वे वैराग्य स्थिति प्राप्त कर लेती हैं शौर उधर से प्रत्यावर्तित होकर ही श्रन्तर्मुख होने की स्थिति में होती हैं। योगदर्शन में इस स्थिति को प्रत्याहार कहा है। प्रत्याहार के विना योग में प्रवेश नहीं होता।

#### जीवन को योग यज्ञमय बनायें

इन्द्रियों को आत्मप्रकाशोन्मुख करने के लिए निम्न मन्त्र में योग यज्ञ का वर्णन प्राप्तहोता है—
'ग्रायुर्यज्ञेन कल्पतां प्राणो यज्ञेन कल्पतां, चक्षुर्यज्ञेन कल्पता १९ श्रोत्र
यज्ञेन कल्पतां, पृष्ठं यज्ञेन कल्पतां, यज्ञो यज्ञेन कल्पताम् ।
प्रजापतेः प्रजाऽग्रभूम स्वर्देवाऽग्रगन्मामृताऽग्रभूम ।। (यजु० ६।२१)
ग्रायु को योग यज्ञ से सम्पन्न करने में प्राणों का महत्त्व

हम अपनी आयु को योग यज्ञ से समर्थ बनायें। योग यज्ञ से समर्थ बनाने के लिए प्राण को योग यज्ञमय बनाना होगा। प्राण को योग यज्ञमय बनाने के लिए प्राणों को होता बनाना होगा। प्राण अनि है। अनि होने से पुरोहित है। पुरोहित होने से सर्वार्थसाधक भी है। गतिशील है। तेजस्वी है। दूतवत् भी है। शरीरयज्ञ का वह आराध्य देव है। इस शरीर के अन्दर विविध प्रकार की ऋतुओं का निर्माता है। उसी से इस जीवन में वसन्त की बहार आती है। रूप-लावण्य, दिव्यता आदि सब इसो की महिमा से अपना हास्य प्रकट करता है। इसी प्राण की महिमा से इस देह में प्रचण्ड गरमी, उष्णता, ताप,

वैदिक-सम्पदा

तेज, श्रोज, मन्यु, भामः, स्वराड्, दीप्ति, ज्योतिः का ग्राविभीव होता है ग्रौर इसमें विराजता है। इसी प्राण के ही कारण इस शरीर में सप्त धातुग्रों की वर्षा होती रहती है ग्रौर इसका जीवन वृद्धि को प्राप्त होता है। इस प्रकार यह प्राण ही शरीर में विविध ऋतुचक्र को चला रहा है। जब यह नहीं रहता तो शरीर का यह सब ऋतुचक्र समाप्त हो जाता है।

यही प्राण इस शरीर में होता बनकर बैठा है और जब तक यह होता बनकर बैठा है, यह शरीर रत्नों का कोष है। प्राण के निकलते ही यह शरीर रत्नों का कोष नहीं रहता। केवल मृत्तिका का रूप रह जाता है और इतना गुण रहित रह जाता है कि भस्म कर दिया जाता है। अतः वास्तव में

पह शरीर प्राणों से ही गुणवान्, रत्नवान् बना हुआ है।

यही प्राण होता है। होता के गुणों को देख एवं समभकर इस प्राण को यज्ञ से संयुक्त करें। होता का अर्थ है हव्य पदार्थों का दाता और ग्रहीता। दान और ग्रहण ये अपिन के गुण हैं। अपिन में दी हुई आहुति को अपिन अपने में ग्रहण कर लेती है। पुनः उसका दान करके सर्वत्र प्रसारित कर देती है। इसी प्रकार हम भी प्राण का ग्रहण और संकल्प प्रयत्नपूर्वक करें। अपने संकल्प और प्रयत्नपूर्वक प्राणों को लेने और छोड़ने के कार्य की प्राणायाम संज्ञा है।

प्राणों के लेने और छोड़ने की विधि भेद से तथा उसके साथ काल का विविध प्रकार से जो प्रयोग है उसी से प्राणायाम के अनेक भेद हो जाते हैं। प्राण के इन्हीं विविध प्रकार के अभ्यासों से ही

'प्राणो यज्ञेन कल्पताम्' सार्थक होता है।

#### नेत्रों से योग यज्ञ

इस प्रकार प्राणों के यथावत् अभ्यास से अर्थात् उसमें होतृत्व जाग्रत् करने से 'चक्षुयंज्ञेन कल्प-ताम्' नेत्र यज्ञ से सम्पन्न हो जाते हैं। अर्थात् दोनों नेत्र भ्रूमध्य में अपनी दर्शन-शक्ति से अपने दिव्य कार्य अन्तर्ज्योति का दर्शन करते हैं। तब 'प्राणायामादशुद्धिक्षये ज्ञानदीष्तिराविवेकख्यातेः' योगदर्शन के सूत्र के अनुसार की स्थिति प्राप्त होती है।

#### श्रोत्रों से योग यज्ञ

ज्योति के दर्शन के साथ पुनः 'श्रोत्रं यज्ञेन कल्पताम्' श्रोत्रों को भी योग-यज्ञ में लगाना चाहिए, जिससे झान्तरिक शब्द, अनाहत, दिव्य शब्दों का श्रवण होने लगता है। इसी प्रकार शरीर की प्रत्येक इन्द्रिय को योग यज्ञ के साथ संयुक्त करना चाहिए। इस शरीर रूपी यज्ञशाला में इस प्रकार सम्पादन यज्ञ करते हुए—

पृष्ठवंश से योग यज्ञ

'पृष्ठं यज्ञेन कल्पताम्' स्थिति को भी प्राप्त करना चाहिए। इन्द्रियों में संयम करके पृष्ठवंश में जो नाड़ियों के केन्द्र हैं, जिनका सम्बन्ध मूलाधार चक्र से सहस्रार चक्र तक है, वही नाड़ी जाल ही, जो योगयज्ञ का वास्तव में मेरुदण्ड है, उसके अन्दर प्राणों को प्रवेश कराता है। यही सुमेरु है। सुमेरु के एक भाग पर सूर्य है और दूसरी ओर चन्द्र है। इस सुमेरु की प्रदक्षिणा योगी के प्राणक्ष्पी सूर्य और चन्द्र करते हैं। इन्हीं सूर्य और चन्द्र से योगी के दिन एवं रात्रि का निर्माण होता है। उन्हीं अहोरात्रों से पक्ष, मास, ऋतु, अयन एवं संवत्सर चक्र अध्यात्म पक्ष के बनते हैं। इस प्रकार योगी के यज्ञों से उसका जीवन यज्ञ बनता है।

#### योगयज्ञ से प्रजापति के साम्राज्य में प्रवेश

जब सर्वात्मना योगी इस प्रकार योगयज्ञ में अपने प्राण, मन व इन्द्रियों की आहुति दे देता है, तब वह 'प्रजापतेः प्रजा अभूम' प्रजापित परमात्मा के साम्राज्य में उसकी प्रजा बनकर प्रवेश कर जाता है और अपने स्वामी के दर्शन करने का अधिकारी हो जाता है। उस स्वामी के साम्राज्य में उसकी प्रजा आसुरी नहीं होती। योगी के अन्दर से सब आसुरी भावों के नष्ट होने एवं दैवी भावों के जाग्रत् होने से सब इन्द्रियाँ देवत्व को प्राप्त होकर 'यजस्व देवम्' के भाव को प्रकट करती हैं और देवरूप होकर सुख एवं ज्योति को प्राप्त करती हैं, जिसे मन्त्र में 'स्वदेवा अगन्म' कहा है।

इस स्थिति से जब योगी और ग्रागे बढ़ता है, 'ग्रमृता ग्रभूम' यह कहता है। हम ग्रमृत को—मोक्ष को—प्राप्त हों, यही वास्तव में ग्रानन्द की पराकाष्ठा है। इससे ग्रागे कुछ प्राप्तव्य नहीं

रहता। जो प्राप्त करना है, वह यहीं प्राप्त होता है।

#### धारणा

पूर्व वर्णित यजुर्वेद के एकादश अध्याय के तृतीय मन्त्र में प्रत्याहार का उपदेश प्राप्त हो जाने के बाद चतुर्थ मन्त्र में धारणा का निम्न प्रकार उपदेश प्राप्त हो रहा है—

युञ्जते मन उत युञ्जते धियो विप्रा विप्रस्य बृहतो विपिश्चतः । वि होत्रा दबे वयुनाविदेकऽइन्मही देवस्य सवितुः परिष्टुतिः ।। (यजु०११।४)

इस मन्त्र में योग के साधक के लिए होत्रा ग्रीर विप्राः ये विशेषण दिये हैं। होत्रा का इस योग विद्या में तात्पर्य है, जो प्राणों को छोड़ने एवं ग्रहण करने वाले हैं ग्रर्थात् प्राणायाम का अभ्यास करने वाले हैं। साथ में विप्राः ग्रर्थात् बुद्धि की साधना में जो लगे हैं। इन दोनों प्रकार के विशेषणों से युक्त साधक को चाहिए कि वह योगसाधन के लिए 'मही देवस्य सिवतुः परिष्टुतिः' जो सब जगत् को उत्पन्त ग्रीर सबके प्रकाशक जगदीश्वर की सब प्रकार की स्तुति है, उस तत्त्वज्ञान के विषय में 'युञ्जते मन उत्त युञ्जते धियः', ग्रपने मन ग्रीर बुद्धियों को युक्त करते हैं। मन ग्रीर बुद्धियों को परमात्मा के तत्त्वज्ञान में लगाने की किया योग की परिभाषा में धारणा कही जाती है। 'देशबन्धश्चित्तस्य धारणा' (योगदर्शन, विभूतिपाद सूत्र १) सूत्र में चित्त को देश विशेष में बांधने को धारणा बताया है। इस वेद मन्त्र में मन ग्रीर बुद्धियों को परमात्मा के तत्त्वज्ञान में लगाने का ग्रादेश है। ग्रतः यह धारणा की साधना का उपदेश है।

ईश्वर-प्रणिधान

परमात्मा के इस तत्त्वज्ञान में, उसकी महती परिष्टुति में, उसके गुणों का चितन योगदर्शन की परिभाषा में 'ईश्वर-प्रणिधानाद्वा' (योगदर्शन समाधिपाद सू० २३) की स्थिति है। इसी स्थिति में ग्रीर ग्रिधक प्रवेश करने के लिए वेद कहता है:—

युजे वां ब्रह्म पूर्व्यं नमोभिवि क्लोकऽएतु पथ्येव सूरेः। कृण्वतु विक्वेऽग्रमृतस्य पुत्राऽम्रा ये धामानि विक्यानि तस्युः।। (यजु॰ ११।५)

श्रर्थात् 'युजे वां ब्रह्म, मन श्रौर बुद्धि तुम दोनों को ब्रह्म में लगाता हूँ। जो ब्रह्म 'पूर्व्यम्' श्रथित् पूर्व योगियों ने प्रत्यक्ष किया है, उसे नमोभि: अर्थात् नमन से, सत्कारों से अपने श्रातमा में युक्त करना चाहिए। उसके प्रति अपने हृदम में श्रद्धा जागरित करनी चाहिए। यह नमोभि: पद परमात्मा

के विविध गुणों का स्मरण ग्रौर उसके श्रद्धायुक्त नमस्कार की भावना का द्योतक है।

#### जप

परमात्मा के गुणों का बार-बार स्मरण ही जप कहलाता है परमात्मा के नाम का बार-बार स्मरण करना चाहिए। नाम-स्मरण के लिए वेद ने उपदेश किया है:

## ग्रो३म् कतो स्मर । (यजु० ४०।१५)

प्रयात् हे कर्मशील जीव! तू इस जीवन को प्राप्त कर उस प्रभु के मुख्य नाम ग्रो३म् का स्मरण कर।

बार-बार श्रद्धापूर्वक ग्रो३म् का जाप करने से 'ग्रोम्प्रतिष्ठ' (यजु० २।१३) साधक के प्राण, मन, बुद्धि, हृदय तथा ध्यान में श्रद्धापूर्वक ईश्वर की प्रतिष्ठा—स्थिति होती है तभी साधक की साधना ग्रागे बढ़ती है।

योगदर्शन में इसी रहस्य को खोलने के लिए 'तस्य वाचकः प्रणवः (समाधिपाद सूत्र २७) कहा है। ग्रर्थात् उस परमात्मा का नाम ग्रो३म् है। इस नाम को स्मरण करने से परमात्मा के ग्रन्य सब नामों का बोध हो जाता है ग्रौर विविध नामों से जो स्तुति उस परमात्मा की की जाती है, उस सबकी पूर्णता इससे होती है। इसलिए 'तज्जपस्तदर्थभावनम्' (योगदर्शन, समाधिपाद सू० २८) उस परमात्मा के ग्रो३म् नाम का स्मरण नाम के ग्रर्थ के चिन्तन के साथ करना चाहिए, यह उपदेश किया है, जिसे वेद ने मन ग्रौर बुद्धि को लगाकर तथा नमोभिः पद से स्पष्ट किया है।

### यम-नियमों के अनुष्ठान की आवश्यकता

ऐसा करने से साधक जिस स्थिति को प्राप्त होता है, उसके लिए मन्त्र में 'श्लोकः' पद है। प्रयात् सत्यवाणी से संयुक्त इस प्रकार का हो जाता है। साधक को स्वयं भी 'श्लोकः' सत्यवाणी तथा सत्य व्यवहार का अनुष्ठान करके अपनी साधना करनी चाहिए।

'श्लोकः' अर्थात् पुण्य, पित्रत्र, सत्य व्यवहार वाला बनने के लिए अहिंसा, सत्य, अस्तेय, अह्म अपरिग्रह इन यमों का तथा शौच, सन्तोष, तप, स्वाध्याय एवम् ईश्वर प्रणिधान इन नियमों का पालन करना चाहिए। यदि साधक की साधना यम नियमपूर्वक नहीं है, तो मन और बुद्धि अशुद्ध, मिलन, असत्य, बाह्य वृत्तियों में रत रहेंगे और साधना सम्पन्न नहीं हो सकेगी।

## योगाङ्गों के ध्रनुष्ठान की घ्रावश्यकता

यह योगविद्या का यम, नियम, ग्रासन, प्राणायाम, प्रत्याह।र, धारणा, ध्यान, समाधि का मार्ग 'पश्येव पूरे:' ग्रर्थात् विद्वान् को उत्तम गित के लिए प्राप्त होता है। यह उत्तम मार्ग की गित मोक्ष प्राप्त कराती है। इस मार्ग पर ग्रारूढ़ होकर 'विश्वे पुत्राः ग्रमृतस्य दिव्यानि धामानि तस्थुः' सब श्रेष्ठ पुत्र जो उस परम पिता परमात्मा की ग्राज्ञा के ग्रनुरूप वर्त कर ग्रविनाशी ईश्वर के योग से सुख के प्रकाश में होने वाले स्थानों को प्राप्त होते हैं उन साक्षात्कृतधर्मा योगियों से इस योग विद्या को सरहस्य 'श्रण्वन्तु' सुनें, प्राप्त करें एवं ग्रभ्यास करें ग्रर्थात् योगी के संग से योग विद्या प्राप्त करनी चाहिए।

बाह्य यज्ञ, योग यज्ञों की साधनार्थ है

इस प्रकार यजुर्वेद के ११वें ग्रध्याय का यह पंचम मन्त्र यम, नियम, धारणा, ध्यान, समाधि,

म्रध्यात्म-प्रकरस्

मादि योगांगों का प्रकाश करता है। यही योगयज्ञ वास्तव में यज्ञ है। बाह्य यज्ञों में इसी योगयज्ञ के मूल तत्त्वों की स्थापना करके अभ्यास कराया जाता है। दर्शोष्ट से लेकर अवश्वमेध पर्यन्त यज्ञों से यद्यपि बाह्य कर्मकाण्ड किया जाता है, परन्तु वह सब आन्तरिक योगयज्ञ की साधना के लिए साधन रूप से ही है। जो कोई साधक इस रहस्य को न समभकर बाह्य कर्मकाण्ड में ही लगा रहता है, वह भस्म में आहुति देने के तुल्य किया करता है। उसका यह कर्मकाण्ड वास्तव में निष्फल है। परमात्मा के शाश्वत यज्ञ की वृद्धि के साथ हमारा योगयज्ञ भी वृद्धि को प्राप्त होता रहे, इस निमित्त वेद ने कहा है—

देव सवितः प्रसुव यज्ञं प्रसुव यज्ञपति भगाय । दिस्यो गन्धर्वः केतपुः केतन्नः पुनातु वाचस्पतिर्वाचं नः स्वदतु ॥ (यजु० ११।७)

अर्थात् हे (देव) सत्य विद्या से उपासना के योग्य शुद्ध ज्ञान के देने वाले और (सविता) सब सिद्धियों को उत्पन्न करने वाले परमेश्वर ! ग्राप (नः) हमारे (यज्ञम्) सर्वश्रेष्ठ सुखरूपी फल मोक्ष को प्राप्त करने वाले योग व्यवहार रूपी यज्ञ को (प्रसुव) अच्छी प्रकार हम में प्रकट कीजिए। उसकी नाना प्रकार से प्रेरणा देते रहिए। तथा (यज्ञपितम्) इस योग्य यज्ञ के रक्षक, पूर्ण ज्ञाता ब्रह्मनिष्ठ ज्ञानियों को भी (प्रसुव) उत्पन्न कीजिए। हे परमेश्वर! आप (गन्धर्वः) पृथिवी को धारण करने वाले हैं, जिसके ग्राश्रय से हम इस पर स्थिर होकर ग्रपना सब योगयज्ञ करते हैं। यह इसीलिए देव-यजिन है। इस पृथिवी के आश्रित ही हम इसमें वेदी बनाकर उसमें अग्नि स्थापित करते हैं और उस म्राग्नि में हिव डालकर उसे प्रदीप्त करके प्रकाश प्राप्त करते हैं। वह ग्राग्न ऊपर को बढ़ती है ग्रौर प्रकाश का विस्तार करती है। इसी प्रकार हमारा यह शरीर भी भूमि क्षेत्र है। इस भूमि या क्षेत्र में मूलाधार चक्र पृथिवीवत् है। इस मूलाधार चक्र को देवयजनि बनाने के लिए इसकी शुद्धि करनी होगी। इसमें प्राण एवं ध्यान के ग्राघातों से वेदी बनानी होगी ग्रौर उस वेदी में योगाग्नि की स्थापना करनी होगी । यही उन्नत दीप्तियुक्त होकर (केतं नः पुनातुः) हमारे ज्ञान को पवित्र करे । यह दीप्ति (केतपूः) है पवित्र ज्ञान वाली है । क्योंकि यह परमात्मा से सम्बन्धित है । श्रतः परमात्मा भी केतपूः है परमात्मा भी दिव्य शुद्ध गुण कर्म स्वभावों में सर्वोत्तम है तो यह योगाग्नि भी उसका ग्रंश होने से योगी जनों में शुद्ध, गुण, कर्म, स्वभाव को उत्पन्न करती है। यह योगाग्नि (वाचस्पतिर्वाचं नः स्वदतु) हमारे मानसिक जप एवं ध्यान द्वारा हमारी मानिसक वाणियों को ग्रच्छी प्रकार ग्रहण करे, उनको रसयुक्त तथा पवित्र करे।

योग यज्ञ से परमानन्द की प्राप्ति

इस योगाग्नि के माध्यम से हम जिस महनीय, सर्वतो महान् परमात्मा की अर्चना साधना, उपासना कर रहे हैं, वह परमात्मा भी हमारे इस योग-यज्ञ में हमारी धारणा, ध्यान, समाधि की साधना में अवलम्बरूपी वाणी, ध्विन या शब्द को अच्छी प्रकार ग्रहण करे, जिससे हमारे शब्द माध्यम से, वाचिक या मानसिक वाणियों द्वारा या धारणा, ध्यान, समाधि की पश्यन्ती एवं परा-वाणियां सुमधुर बनें और हम उसके माध्यम से परमानन्द का रसास्वादन करते रहें।

ग्रानन्द परमात्मा में है

योग के द्वारा अपना ज्ञान, सृष्टि का ज्ञान और परमात्मा का ज्ञान प्राप्त होकर परमानन्द की प्राप्ति होती है। साधक का लक्ष्य आनन्द की प्राप्ति है। आनन्द की प्राप्ति के लिए ज्ञान साधक है।

ज्ञान की साधना के लिए विविध प्रयत्न आवश्यक हैं। पूर्ण आनन्द की प्राप्ति प्रकृति से नहीं हो सकती क्योंकि प्रकृति में आनन्द गुण नहीं है। वेद कहता है—

उतामृतत्वस्येज्ञानः । (यजु० ३१।२)

स्रर्थात् वह परमात्मा मोक्ष का भी अधिष्ठाता है, पूर्णानन्द रूप मोक्ष का वही स्वामी है। स्रौर

त्रिपादस्यामृतं दिवि । (यजु० ३१।३)

उस ग्रानन्द के स्वामी परिपूर्ण श्रानन्दमय परमात्मा का तीन भाग श्रमृतत्व मोक्ष सुखमय है। सृष्टि के तत्त्वों के माध्यम से जो कुछ भी क्षणिक सुख लाभ होता है, उसमें भी सुख का मूलकारण परमात्मा का ही है। क्योंकि सृष्टि का जितना भी क्षेत्र है, वह तो उसी पूर्ण पुरुष, परब्रह्म का एक चतुर्थ ग्रंश मात्र है ग्रर्थात् संसार के सम्पूर्ण भोगों में जितना भी ग्रानन्द है, वह सब मिलकर मोक्ष के ग्रानन्द से ग्रति न्यून है। इस स्थिति का ज्ञान देने के लिए वेद ने कहा—

पादोऽस्य विश्वा भूतानि (यजु० ३१।३)

यह जो समस्त दृश्य एवं अदृश्य जगत् है, वह तो एक चतुर्थाशमात्र है। अतः स्पष्ट है कि सृष्टि की परिधि में जो कुछ भी आनन्द जिस किसी भी माध्यम से अनुभूत होता है, वह उसी आनन्दमूलक परमात्मा के कारण ही है।

योग से ऐइवर्य-प्राप्ति

परमात्मा ने इस मानव देह को सृष्टि के सार रूप तत्त्वों से बनाया है। ग्रतः परमात्मा को चाहने वालों को इस शरीर को साधन बनाकर ग्रत्यन्त श्रद्धा, प्रेम एवं प्रयत्न से इस शरीर में साधना करनी चाहिए जैसा वेद ने कहा है—

उपयामगृहीतोऽस्यन्तर्यच्छ मघवन्पाहि सोमम् । उरुष्य राय एषो यजस्व । (यजु० ७।४)

अर्थात् योगिवद्या के जिज्ञासु जनों को चाहिए कि यम नियमादि योग के ग्रंगों से चित्त श्रादि अन्तः करण की वृत्तियों को रोकें और अविद्यादि दोषों का निवारण करके संयम से ऋद्धि-सिद्धियों, धन श्रीर इच्छा से सिद्धियों को सिद्ध करें।

मन्त्र में 'उपयामगृहीतोसि, अन्तर्यच्छ, सोमं पाहि, उरूष्य राय एषो यजस्व' आदि सब वाक्य योगैश्वर्ययुक्त विद्वान् के लिए या योग के जिज्ञासु के लिए अत्यन्त उपयोगी हैं। उस व्यक्ति को 'मघवा' कहा है। जिस प्रकार से इन्द्र ऐश्वर्य का स्वामी है, देवों का राजा है, उसी प्रकार से जो योगी 'उपयामगृहीतोऽसि' यमनियमादि से अपने को सुनियमित किये हुए है, अपनी देव रूपी इन्द्रियों को वश में करके उनका स्वामी बना हुआ है और अपने शरीर में उत्पन्न वीर्यरूपी सोम का ऊर्ध्वरेता बनकर शिरस्थ प्राण इन्द्रियों आदि के साथ स्वयं पान कर रहा है, उसके अविद्यादि क्लेश सब भस्म हो जाते हैं, वह अपने अन्दर के सब महान् खजाने को जिसे वेद ने 'रायः' कहा है, प्राप्त कर लेता है और इषः इच्छा-सिद्धियों को भी प्राप्त कर लेता है। अतः वेद कहता है पहले 'उपयामगृहीतोऽसि' इस पर आचरण करके यमनियम का वृत धारण करो। तत्पश्चात् अन्तर्यच्छ, भीतर जो प्राणादि, मन, इन्द्रियाँ आदि हैं उन्हें वश में करो एवं अन्दर प्रवेश करके अन्तर्मुख होओ। अन्तर्मुख होने पर शरीरस्थ सोम की रक्षा करते हुए उनसे अपने मन, प्राण, इन्द्रियों आदि को दिव्य तेज से पूरित कर दो और 'उरूष्यः' केवल शरीर, प्राणादि

ग्रध्यात्म-प्रकरण ६५

की पृष्टि ही न करो, अपितू जो अविद्यादि क्लेश हैं, उन्हें योगविद्या के वल से नष्ट कर दो। ऐसा करने पर योगी ग्रपने अन्दर छिपे हुए खजाने ग्रौर गुप्त शक्तियों को प्राप्त कर लेता है।

श्रन्तर्म्ख वृत्ति से विश्व का ज्ञान

वेद ने इस मन्त्र में 'अन्तर्यच्छ' कहकर अन्तर्मुख होने का उपदेश किया है। अगला मन्त्र योगी को बताता है कि तेरे ग्रन्दर क्या-क्या है :-

श्रन्तस्ते द्यावापृथिवी दधाम्यन्तर्दधाम्युर्वन्तरिक्षम् । सजुर्देविभिवरीः परेक्चान्तर्यामे मघवन् मादयस्य ।। (यजु० ७१५)

हे मघवन् योगी ! परमेश्वर ने तेरे ग्रन्दर सूर्य ग्रौर पृथिवी को स्थापित किया हुग्रा है। तू अपने अन्दर के सूर्य को देख । उसमें ध्यान लगाकर तू सूर्य का ज्ञान-विज्ञान प्राप्त कर सकता है । जब तू अपनी सूर्य नाड़ी में संयम करेगा, तो जिस प्रकार से सूर्य के प्रकाशित होने पर सब लोक प्रकाशित हो जाते हैं और उन्हें प्राण प्राप्त होता है, उसी प्रकार तुभे भी सब लोकों का ज्ञान प्राप्त हो जाएगा। इस स्थिति को योगदर्शन में 'भुवनज्ञानं सूर्ये संयमात्'। (विभूतिपाद सू० २६) लिखा है। ब्रह्माण्ड में भू:, भ्वः, स्वः, महः, जनः, तपः ग्रौर सत्यम् ये सप्तलोक या दैवी स्थितियाँ, ग्रवस्थाएँ हैं जिनमें मनुष्य कमराः उत्तरोत्तर उच्च स्थिति, दैवी स्थिति को प्राप्त करता जाता है। इसके अतिरिक्त जो लोक या स्थितियाँ हैं, वे निम्न कोटि की हैं। समस्त ब्रह्माण्ड में जीव किसी न किसी स्थिति में रहते हैं। अतः उसका ज्ञान योगी को हो जाता है, क्योंकि परमात्मा ने हमारे देह में सूर्य को ग्रर्थात् कारण समष्टि प्राण रूप सूर्य को स्थापित किया है।

इसी प्रकार उस परमात्मा ने इस शरीर में सूर्य के अतिरिक्त पृथिवी को भी स्थापित किया है। पृथिवी वैदिक साहित्य में 'घ्रुवा पृथिवी' है। ग्रर्थात् घ्रुव का नाम पृथिवी भी है। केन्द्रीय स्थिरत्व एवं उसके आकर्षणानुकर्षण से लोकों की जो विविध गतियाँ हैं, उनका ज्ञान पृथिवी तत्त्व में अपने में संयम, धारणा, ध्यान, समाधि से प्राप्त होता है। योगदर्शन में इसी स्थिति को ध्रुवे तद्गतिज्ञानम्।

(विभूतिपाद सू० २८) इन शब्दों में कहा है।

वेद ने पुनः रहस्य का उद्घाटन करने के लिए इस मन्त्र में कहा 'दधामि उर्वन्तरिक्षम्' तेरे अन्दर महान् विस्तृत अन्तरिक्ष को भी स्थापित किया हुआ है। इस अन्तरिक्ष में संयम कर। चन्द्र, नक्षत्र, तारागण ग्रादि सब अन्तरिक्ष के कारण एक-दूसरे से पृथक्-पृथक् तथा अविरोधी रहते हुए विचरण कर रहे हैं। इस महान् अन्तरिक्ष में संयम करो, चन्द्र, नक्षत्र, तारागणों का ज्ञान भी तुम्हें प्राप्त होगा। तेरे घट में सब कुछ है।

तुम्हारी बाह्य दृष्टि इस समस्त ब्रह्माण्ड का दर्शन नहीं कर सकती। परन्तु तुम अपने घट में अन्तर्मुख होकर अन्तर्ज्योति से उस सबका साक्षात्कार कर सकते हो । आज सूर्य, चन्द्र, नत्रक्ष, तारागणों अत्तनुष रुप्ति अर्थ करने के लिए अरबों रुपये भी अपर्याप्त हैं। परन्तु वेद इन सबके ज्ञान के लिए और इनके न साम अन्य पर पर कर रहा है कि तू बाहर कहाँ भटक रहा है। थोड़ा-सा प्रयत्न कर। सब कुछ अन्दर दर्शन के लिए उपदेश कर रहा है कि तू बाहर कहाँ भटक रहा है। थोड़ा-सा प्रयत्न कर। सब कुछ अन्दर ही देख ले। योगदर्शन ने अन्तरिक्ष ज्ञान के बारे में लिखा, चन्द्रे ताराव्यूहज्ञानम्। (विभूतिपाद सूत्र २७) श्रर्थात् चन्द्र नाड़ी में संयम करने से योगी को चन्द्र, तारा, नक्षत्रादि का ज्ञान प्राप्त होता है।

सूर्य स्रौर पृथिवी के मध्य बाह्य जगत् में चन्द्रमा का दर्शन होता है। अतः चन्द्र शब्द अन्तरिक्ष

स्थानीय होने से वेद ने इसके ज्ञान की प्राप्ति को उपदेश दिया । कारण समिष्ट प्राणरूप सूर्य और स्थुल समिष्ट रूप पृथिवी के मध्य चन्द्रमा जीव अथवा मन के रूप से चन्द्रदर्शन का अर्थ जीवात्मा दर्शन है।

वेद ने इस मन्त्र में जीवन के लिए सजूः शब्द का प्रयोग किया है क्योंकि परमात्मा इसका मित्र है। इस प्रकार का योगी देवेभ्यः, विद्वानों से विद्या को प्राप्त करके अथवा शरीर के अन्दर जो ३३ देवता निवास करते हैं, उनका अपनी योग साधना से ज्ञान-विज्ञान प्राप्त करके 'अवरैः परैश्च अन्तर्यामें मादयस्व' अपने से जो न्यून स्थित वाले हैं और जो अपने से अधिक योगैश्वर्य वाले हैं, उनसे 'अन्तर्यामे' योग प्रवृत्ति से अन्तर्मुख होकर बारम्बार उपासना योग में निमग्न होकर आनन्द प्राप्त करके उन सबको भी मादयस्व परमानन्द का प्रसाद वितरित करके प्रसन्न किया कर।

इस प्रकार वेद मन्त्र योगी को केवल अपने ही हितचिन्तन का उपदेश नहीं करता, अपितु सबको उस प्रभु की ओर ले चलने के लिए प्रेरित करता है।

#### सिद्धि प्राप्त मन को परमात्मा के श्रपंण करें

योग की पूर्वोवत सिद्धियाँ मन के संयम से ही प्राप्त होती हैं। उस मन को योग समाधि में स्वाहा करने से देवी एवं पार्थिव ज्ञान, सिद्धि, शक्तियाँ प्राप्त होने से योगी परमात्मा का प्रिय, स्वीकरणीय बन जाता है, इसका उपदेश निम्न मन्त्र में वेद कर रहा है:—

स्वाङ्कृतोऽसि विश्वेभ्यऽ इन्द्रियेभ्यो दिन्येभ्यः पार्थिवेभ्यो मनस्त्वाष्टु स्वाहा त्वा सुभव सूर्य्याय देवेभ्यस्त्वा मरीचिपेभ्य ऽउदानाय त्वा ॥ (यजु० ७।६)

हे (सुभव) शोभन ऐश्वयंयुक्त योगिन् ! तू (स्वाङ्कृतोसि) अनादिकाल से स्वयंसिद्ध है, अतः अपने योग विद्या के पूर्व अनुष्ठान के प्रयत्नों से तू युक्त है। तू (दिव्येभ्यः विश्वेभ्यः देवेभ्यः मरीचि-पेभ्यः) शुद्ध, समस्त प्रशस्त गुणों और योग के प्रकाश से युक्त है, इसीलिए (त्वा) तुभको परमात्मा स्वीकार करता है। (पार्थिवेभ्यः त्वाः) पार्थिवादि पंच तत्त्वों एवं पृथिव्यादि लोकों के योग ज्ञान से युक्त होने से परमात्मा तुभे स्वीकार करता है। तू (सूर्याय) सूर्य नाड़ी में संयम करके ज्ञानी एवं तेजस्वी बना है, अतः परमात्मा तुभे स्वीकार करता है। (उदानाय त्वा) उदान का जय करके उच्च स्थिति प्राप्त की है अतः तुभे परमात्मा स्वीकार करता है, क्योंकि इस सब साधना का जो मूल अभ्यास (मनः स्वाहा अष्टु) मन को योगयज्ञ में हुत कर देने का है उसे प्राप्त किया है। अर्थात् जब तक मन को योगभ्यज्ञ में पूर्ण रूप से परमात्मा को अर्पित नहीं कर देते, तब तक परमात्मा उसका वरण नहीं करता। 'यमैवैष वृणुते तेन लभ्यः', यह उपनिषद् उक्ति उसी देशा में चरितार्थ होती है।

#### परमात्मा द्वारा वरण

यद्यपि योग में श्रपना संयम-नियम अनुष्ठान काम देता है, परन्तु जब उसे परमात्मा स्वीकार करता है, तो परमात्मा की कृपा की वृष्टि से धर्ममेघ समाधि भी प्राप्त होती है। जब अपना प्रयत्न प्रभु को स्वीकार हो जाता है, तो यही सबसे उच्च आनन्ददायक स्थिति होती है। योग की इस स्थिति का वर्णन वेद का निम्न मन्त्र कर रहा है—

महाँ इन्द्रो यऽस्रोजसा पर्जन्यो वृष्टिमाँ इ ऽइव । स्तोमैर्वत्सस्य वावृधे । (यजु० ७।४०)

जिस प्रकार से वृष्टि को प्राप्त कर वनस्पतियाँ ग्रत्यन्त वृद्धि को प्राप्त होती हैं, उसी प्रकार योगिजन की स्तुतियों से महान् ऐश्वर्यवान् परमात्मा ग्रपने ग्रनन्त बल से ग्रपूर्व वृष्टि करता है, जिससे योगी पुरुष का योग ग्रत्यन्त वृद्धि एवं पुष्टि को प्राप्त होता है, तब परमात्मा की ग्रोर से यह धर्ममेघ समाधि की प्राप्ति होती है, जिससे योगी के सब क्लेश दूर हो जाते हैं।

#### योग से उच्च स्थित की प्राप्ति

योगी योगयज्ञ द्वारा उत्तरोत्तर उच्च स्थितियों को प्राप्त होता है। इसका वर्णन वेद के निम्न मन्त्र में है—

पृथिव्या ऽत्रहमुदन्तरिक्षमाष्हमन्तरिक्षाद्दिवमाष्हम् । दिवो नाकस्य पृष्ठात्स्वज्मीतिरगामहम् ॥ (यजु० १७।६७)

अर्थात् योग के अंगों के अनुष्ठान, संयमादि की साधना से धारणा, ध्यान और समाधि में परि-पूर्ण होने पर मैं पृथिवी से अन्तरिक्ष को प्राप्त होऊं। अन्तरिक्ष में पहुंचने के पश्चात् अंतरिक्ष से प्रकाश-मान सूर्यलोक को चढ़ जाऊँ। सुख देने वाले प्रकाशमान् उस सूर्यलोक से अत्यन्त सुख और ज्ञान के प्रकाश को मैं प्राप्त होऊँ।

जैसा वेद के पूर्व मन्त्रों से बताया गया कि इस शरीर में भी पृथिवी, अन्तरिक्ष, द्यौ और स्वः स्रोक हैं, तदनुसार योगी कमशः उत्तरोत्तर सूक्ष्म, उन्नत ज्ञान तथा प्रकाशमय एवं आनन्दमय स्थितियों को प्राप्त करता है।

शरीर का पादस्थानीय भाग ही पृथिवी है, जैसा कि 'पद्भ्यां भूमिः' (यजु० ३१।१३) में विणित है। अन्तरिक्ष स्थानीय भाग शरीर का मध्य भाग, नाभिकेन्द्र से कण्ठ तक का है, जैसा कि 'नाभ्या आसीदन्तरिक्षम्' तथा 'शीष्णों द्यौः समवर्तत' (यजु० ३१।१३) में शिर को द्युस्थानी बताया है। इसी प्रकार स्वर्लोक भी शिर में सहस्रारचक्र है।

#### मानसिक यज्ञ

बाह्य यज्ञों की क्रियाओं को आन्तरिक योगयज्ञ में आरोपित करने का उपदेश निम्न मन्त्र में है—

चित्ति जुहोमि मनसा घृतेन । (यजु० १७।७८)

जिस प्रकार से यज्ञ में घृत की आहुति देते हैं, उसी प्रकार योगयज्ञ में मन रूपी घृत के साथ चित्त-रूपी ध्राग्न में आहुति प्रदान कर रहा हूं। मन संकल्प, विकल्प, संशययुक्त रहता है। चित्त निश्चयात्मक स्थिति है। योग के लिए मन की आहुति चित्त की अग्नि में डालकर योगी मन को संकल्प-विकल्प-शून्य बनाकर चित्त के रूप में निश्चयात्मक ज्ञान में स्थिर करता है, जिससे वह धारणा, ध्यान, समाधि की स्थिति प्राप्त करता है।

मानस यज्ञ करने वाला योगी मन को जब चित्त में विलीन कर देता है, तब योगदर्शन के शब्दों में 'तस्य प्रशान्तवाहिता वृत्तिः संस्कारात्'। (विभूतिपाद, सूत्र १०) निरोध संस्कार से चित्त की शान्त

प्रवाह वाली गित होती है, जिससे चित्त में सम्प्रज्ञात समाधि का परिणाम होने लगता है।

मन और चित्त के इस प्रकार निर्माण हो जाने पर योगी जब अपने मन एवं चित्त को अन्य के मन और चित्त में आहुत कर देता है अर्थात् प्रवेश कर देता है, तब वह दूसरे के मन एवं चित्त का भी ज्ञान प्राप्त कर लेने की स्थिति में हो जाता है। यही रहस्य योगदर्शन के 'प्रत्ययस्य परचित्तज्ञानम्'। (विभूतिपाद सूत्र १६) इस सूत्र में प्रकट किया गया है और इसी चित्त के आश्रय से ही अनेक सिद्धियां योगी को प्राप्त होने लगती हैं।

#### ग्रान्तरिक ग्राग्नयों में यज्ञ

मान्तरिक मन्तियों की साधना के लिए वेद ने योगयज्ञ के मनुष्ठान का उपदेश दिया

है। इन अग्नियों का वर्णन करते हुए वेद ने कहा है-

सप्त ते ऽश्रग्ने समिधः सप्त जिल्लाः सप्त ऋषयः सप्त धाम प्रियासि । सप्त होत्राः सप्तधा त्व वजन्ति सप्त योनीरापृस्णव घृतेन स्वाहा ।। (यजु० १७।७९)

शरीर के ग्रन्दर निवास करने वाली ग्रग्नि की सात सिमधाएँ हैं, जिनसे यह प्रदीप्त हो रही है। ग्रग्नि की पृथक्-पृथक् सिमधाएँ होने से उसकी ज्वाला रूपी जिह्वा, रसास्वादन करने की वृत्तियाँ भी सात प्रकार की हैं। इनके सप्त प्रकार के ग्राश्रय स्थान हैं। सात प्रकार के होतागण इनमें यजन कर रहे हैं। इस कारण सात इसके कारणस्थान हैं।

यद्यपि शरीर में सप्त धातुश्रों की सात प्रकार की ग्रग्नि है श्रीर रस, रक्त, मांस,मेद, ग्रस्थि, मज्जा, शुक्रादि यही उसकी सिमधा हैं। इनकी कियाशीलता ही जिह्वा है। इनमें ही ग्रग्नियों का निवास होने से ये इसके प्रिय धाम हैं ग्रौर ये ही इन ग्रग्नियों की योनि भी हैं ग्रौर ये सप्त होता वनकर

एक के बाद दूसरी अग्नि में अपनी आहुति दे रहे हैं।

इसी प्रकार शरीर में सप्त प्राण भी हैं, वे भी इस शरीर में समिधा जिह्ना, ऋषि, होता आदि बनकर कार्य कर रहे हैं। अनेक रूप से इस मन्त्र का स्वरूप शरीरयज्ञ पर घटित होता है। परन्तु योगयज्ञ को विशेष रूप से स्पष्ट करने के लिए शरीर के अन्दर रहस्यपूर्वक निहित सप्त समिधा, सप्तऋषि, सप्त होताओं को घृत बनाकर आहुति देने का निम्न मन्त्र में वर्णन किया है।

(१) म्राक्तिमान प्रयुज्धस्वाहा।

- (२) मनो मेधामिन प्रयुज ७ स्वाहा ।
- (३) चितं विज्ञातमान्त प्रयुजि स्वाहा।
- (४) बाचो विधृतिमग्नि प्रयुज्धस्वाहा ।
- (५) प्रजापतये मनवे स्वाहा ।
- (६) अग्नये वैज्ञानराय स्वाहा। (यजु० ११।६६)

श्रयात् योगयज्ञ का श्रनुष्ठान करने वाले को प्रथम ध्रपनी संकल्परूपी श्राम्त को जाग्रत करना होगा कि मैं इस योगरूपी यज्ञ की श्राम्त का श्रनुष्ठान करूँगा, ऐसी दृढ़ संकल्पमयी भावना से श्राम्त को जाग्रत करके उसमें श्राहुति देनी चाहिए। उसे प्रबुद्ध करना चाहिए उसके प्रबुद्ध करने पर उसकी विविध प्रकार की ज्वालाएँ प्रकट करनी चाहिएँ। सात प्रकार की ज्वालारूप जिह्ना से इस संकल्प में जो विरोधी संकल्प या वृत्तियाँ हैं, उन्हें इस श्राकृति श्राम्त की सप्त ज्वालाग्रों में सप्त इंधन के रूप में भस्मीभूत कर देना चाहिए।

इस ग्रारंभिक ग्राकृति ग्राग्न को नष्ट करने के लिए व्याधि, स्त्यान, संशय, प्रमाद, ग्रालस्य ग्रावरित ग्रीर ग्रान्तिदर्शन को स्वाहिए। व्याधि ग्रादि ग्रान्तरायों को भस्म करने के लिए ग्राकृति ग्राग्न को भी सात प्रकार की ज्वालाग्रों से ही नष्ट करना होगा। सबके लिए एक समान तेज की ग्रावश्यकता नहीं है। पृथक्-पृथक् बल व तेज (Voltage) का प्रयोग करना पड़ेगा।

यह प्रथम श्राकृति श्राग्न प्राणों से सम्बन्धित है, अतः प्राणों को योग यज्ञ से सम्बन्धित करने के लिए स्वाहा श्रर्थात् प्रयुक्त करे। श्रर्थात् प्राणों को संकल्प में, मन के संकल्प-विकल्पों को मेधारूपी श्राग्न में, चित्त को प्राप्त ज्ञान की श्राग्न में, वाणी को विधृति धारणारूपी श्राग्न में, प्रजापित वृत्ति, मन्वादि

कालवृत्ति श्रीर वैश्वानरवृत्ति को योगाग्नि में प्रयुक्त करना चाहिए।

इस प्रकार मानस यज्ञ का योगी योगयज्ञ करता है और वह सातों अग्नियों का उनकी सिमधाओं का, उनके ऋषियों का उनके स्थानों का, उनकी जिह्वा का और उनकी योनियों का कमशः अन्वेषण करके ज्ञान प्राप्त करता है तथा किस अग्नि में, कौन-सो सिमधा की आहुति देनी है, किस होता द्वारा किस स्थान में देनी है, यह सब ज्ञान प्राप्त करके अपने योगविष्नों को दूर कर उन्नित प्राप्त करता है।

जब योगी इस प्रकार योगयुक्त होता है तव-

सं ते बनो धनसः सं प्राणः प्राणेन गच्छताम् ।

हे योगी, तेरा मन तेरे गुरु के मन के अनुसार और तेरा प्राण भी उसके अनुकूल गति करे प्रथवा साधक का मन और प्राण दिव्य मन और प्राण के साथ संयुक्त हो। इस प्रकार योगी अपने साधना के गुरु के साम्निध्य से या अपने अभ्यास से प्राण और मन को दिव्य बना सकता है।

#### प्राणों की साधना से ज्ञान का उदय

प्राणायामादि के द्वारा सत्यज्ञान की ज्योति का उदय होता है और अज्ञानान्धकार का नाज्ञ होता है। इस ज्योति के उदय से सत्-असत् का, सूक्ष्म-स्थूल का, संभूति-असंभूति का, विद्या और प्रविद्या का, प्रकृति और पुरुष का, ब्रह्म और माया का अर्थात् उभय पक्ष का ज्ञान योगी को होता है। योगदर्शन में इस स्थिति को निम्न सूत्रों से विणित किया है।

ततः क्षीयते प्रकाशावरण्य ।। (साधनपाद सूत्र २५)

योगाङ्गानुष्ठानादशुद्धिक्षये ज्ञानदीम्तिराविधेकस्यातेः ॥ (सावनपाद सूत्र २८)

वेद ने इसी मार्ग का दर्शन निम्न मनत्र में किया है-

प्राणा शिशुर्महीनां हिन्बन्नृतस्य दीधितिम्।

विश्वा परि प्रिया भुतद्य द्विता ।। (सामवेद १०१३)

अपूर्व अद्भुत् महान् शक्तियों का शिशुरूप प्राण परम सत्य की किरण, ज्योति या प्रकाश को साधक में प्रेरित करके समस्त प्रिय, ज्ञातव्य पदार्थों को ज्ञान के उभय पक्षों के दर्शन के लिए व्याप्त कर लेता है।

संसार में जितनें भी पदार्थ हैं, उनका दर्शन प्राण की शक्ति से ही हो रहा है। सामान्यरूप से जो भी ज्ञान प्राप्त होता है, वह ऐन्द्रियक ज्ञान है। यह ज्ञान प्रत्यक्ष पर आश्रित है। प्रत्यक्ष के अतिरिक्त वस्तु का परोक्ष ज्ञान भी है, जो इन्द्रियातीत है। अतः प्राण की सामान्य प्रवाहित धारा के अपित ज्ञान और प्राण की विशिष्ट धारा के आश्रित परोक्ष ज्ञान या अन्तर्मुख वृत्तिपूर्वक ज्ञान ये प्राण के प्रकाश के द्विविध क्षेत्र हैं जिनका मन्त्र में संकेत है। प्राणायाम के अभ्यास से अन्तर्मुख क्षेत्र का अभैर बाह्य क्षेत्र का सत्य ज्ञान प्रकट होता है अर्थात् नित्य ज्ञान में प्रवेश होता है।

#### प्राणों की साधना के सप्त धास

योगयज्ञ में प्राण की साधना के सात प्रिय धाम हैं। वे अत्यन्त गुह्य हैं अतः गुहारूप स्थान हैं। प्राण की धारायें त्रिविधरूप में इन गुहा में व्याप्त हैं तथा इनमें सूक्ष्म नाड़ी जालों द्वारा प्रवाहित होती हैं। योगयज्ञ का अनुष्ठाता साधक, यजमान जब प्राण की इन तीनों धाराओं के साथ उपासना यज्ञ का

अनुष्ठान करता है तो इन गुहा में अवस्थित गुह्य ज्ञान एवं शक्तियों से युक्त हो जाता है। इस स्थिति को निम्न मन्त्र में वर्णित किया है।

उप त्रितस्य पाष्योरभक्त यद् गुहा पदम्।

यज्ञस्य सप्त धामभिरध प्रियम् ॥ (सामवेद मं० १०१४)

जब इडा, पिंगला एवं सुषुम्णा के संयोगस्थान चित के स्थान में जो कि प्राण के अन्तर्मुख एवं सुषुम्णा के मुख का गृह्य स्थान, गृहारूप स्थान है उसमें पूर्व मन्त्रानुदिष्ट महान् शिक्तयुक्त शिशु रूप अर्थात् सूक्ष्म प्राण का प्रवेश जब भक्त उपासना यज्ञ के द्वारा करता है तब शरीर यज्ञ के सप्त साधना के उत्तर सात प्रिय धामों, सप्त ज्योतिर्मय वेदियों में प्राणों की आहुति से अपने योग यज्ञ को प्रदीप्त करता है। ये सप्त ज्योतिर्मय वेदिवाँ शरीरस्थ सप्त चक्रों के स्थान ही हैं।

#### त्रिक स्थान से मेरदण्ड में प्राणों की धारायें

योग यज्ञ की योजना त्रित स्थान से पृष्ठवंश में होती है वही महान् योगेश्वर्य को प्रकट करती है। इस रहस्य को निम्न मन्त्र प्रकट कर रहा है।

त्रीणि त्रितस्य धारया पृष्ठेष्वेरयद्रियम्।

मिमीते श्रस्य योजना वि सुक्रतः ॥ (सामवेद मं० १०१५)

त्रिक स्थान की प्राण की तीन धारात्रों से पृष्ठवंश के ग्रन्दर योगैश्वर्य को प्रेरित करता हुग्रा श्रेष्ठ योगयज्ञ का साधक यजमान पूर्व मन्त्र में बताये जो सप्त धाम हैं उनको उत्तरोत्तर प्राप्त करने की योजना को सिद्ध कर लेता है।

पृष्ठवंश के भीतर इडा, पिंगला, सुषुम्ना श्रादि नाड़ियां त्रिकस्थान से जो पृष्ठवंश के श्रधोभाग में है उससे ऊपर को गति करती हैं।

गायत्र एवं ग्राकी स्थिति

इसी स्थिति को अन्यस्थल पर वेद निम्न शब्दों में कह रहा है :

गायन्ति त्वा गायत्रिणो ऽर्चन्त्यकंशिकणः।

बह्याणस्त्वा शतकत उद्वंशिमव येमिरे ॥ (सामवेद मं० १३४४)

गय प्राणों को कहते हैं ग्रतः गायित्रणः का अर्थ प्राणायाम का साधक हो जाता है। ऐसा साधक का गानकर्म प्राणरूपी स्वरों का अपने नियतमात्रा काल, आरोह, अवरोहपूर्वक स्वराभ्यास ही गायन है जिस गायन में साधक अपने शरीर एवं मन को लगा देता है। इससे उत्तर स्थिति 'अर्चत्न्यर्क-मिक्कणः' की होती है। अर्क-सूर्य, तेज, प्रकाश की स्थिति है। प्राणायाम के द्वारा शरीर में तेज, ताप, उच्णता का संचार तो होता ही है परन्तु 'ऋतस्यदीधितम्' (सामवेद मं० १०१३) साधक के मन में ज्ञान रूपी रिव की किरण भी उदय होती है। उस ज्ञान रिश्म से युक्त साधक आदित्यरूप पुरुष का—''योसा-वादित्ये पुरुषः सोसावहम्'' (यजुर्वेद ४०। १७) के अनुसार साधना प्राप्त कर लेता है।

इस प्रकार गायत्र स्थिति से आर्कीस्थिति में पहुंचकर साधक उससे आगे की स्थिति अर्थात् ब्रह्मज्ञान की स्थिति को प्राप्त कर लेता है। उसी स्थिति में योगयज्ञ का यजमान शतकत ब्रह्म का साक्षा-त्कार करता है। परमात्मा सैकड़ों प्रकार के यज्ञों को सैकड़ों प्रकार से इस ब्रह्माण्ड में कर रहा है। अतः योगयज्ञ का यजमान यज्ञेन यज्ञमयजन्त (यजुः ३१।१६) अपने शरीर को यज्ञस्थली बना कर यजनीय परमात्मा को अपने में प्रकट कर लेता है।

सुषुम्ना मार्ग

इस योगयज्ञ प्रित्रया से उच्चतर स्थितियों को प्राप्त करने के लिए वेद ने 'वंशिमव' यह उपमा दी है। बांस के समान उत्तरोत्तर ऊर्ध्व स्थितियों को प्राप्त करने का यम नियमादिपूर्वक प्रयत्न करना चाहिए। बाँस की रचना में एक पोर्वा दूसरे पर रखा हुआ तथा सम्बद्ध होता है। उन पोर्वों की गठानें ऊपर चढ़ने वाले के लिए सहायक होती हैं। इसी प्रकार शरीर में भी मेरुदण्ड है। उसे पृष्ठवंश भी कहते हैं। इस पृष्ठवंश के अन्दर सुषुम्णा का मार्ग है।

रिम मार्ग

वेद ने "सुषुम्णः सूर्यरिश्मः" कहा है। अर्थात् सुषुम्णा सूर्य की रिश्म है। यह सूर्य की रिश्म पृष्ठवंश में है। प्राणायाम के अभ्यास से इस रिश्म को योगी प्राप्त करता है और इस रिश्ममार्ग से उत्तरोत्तर ऊर्ध्व गित करता हुआ रिश्मयों के केन्द्र सूर्य मण्डल को जो सहस्रों रिश्मयों का समूह है उसे प्राप्त करता है। यही सहस्रों रिश्मयों का समूह सहस्रार चक है। अतः वेद की उपमा को योगी अपने में आरोपित करके यौगिक कर्मकाण्ड द्वारा ब्रह्म ज्योति का साक्षात्कार करता है।

सुमेर

इसी रहस्य को आगामी मनत्र भी प्रकट कर रहा है।

यत्सानोः सान्त्वारुहो भूर्यस्पष्ट कर्त्वम् । तिवन्द्रो श्रर्थं चेतित यूथेन वृष्णिरेजित ।। (सामवेद १३४२)

मेरुदण्ड ग्रनेक करोरुग्रों से बना है। ग्रथित् हमारे मेरुदण्ड में ग्रनेक पर्व या करोरू हैं। मेरू का ग्रथि उस पर्वत से है जिसके ऊपर स्वर्ग है। मेरु ही सुमेरु है। ग्रनेक सुमेरुग्रों से युक्त हमारा पृष्ठवंश है। इसके ग्रनेक शिखर हैं। एक शिखर के ऊपर दूसरा सुमेरू, उस सुमेरू के शिखर पर तीसरा सुमेरू इसी प्रकार रचना है। ग्रीर उन सबके ऊपर स्वर्ग है। वहीं स्वर्ग में इन्द्र है।

जिस प्रकार से बाह्य कर्मकाण्डों से एक यज्ञ के बाद दूसरा, दूसरे के बाद तीसरा यज्ञ होता है उसी प्रकार योगयज्ञ का अनुष्ठाता इस मेरुदण्ड के एक सुमेरू के शिखर पर चढ़कर कमशः दूसरे, तीसरे आदि शिखरों पर अपने प्राण एवं मन के साथ ध्यान से चढ़ता चला जाता है तथा श्रेष्ठतर पदों की, चित्तभूतियों को या योग स्थितियों को प्राप्त करता है। उसका यह बड़ा भारी अनुष्ठान कार्य है।

उस स्थिति में शिरोभाग में - स्वर्ण में - स्थित इन्द्र अर्थात् जीवात्मा ज्ञानयुक्त होकर अनेक

शक्तियों से प्राण, मन एवं शरीर की ग्रालोकित कर देता है।

पर्वतों एवं नदी संगमों का महत्त्व

योग साधन में पर्वतों का ग्रत्यन्त महत्त्व है। इस विस्तृत भू-भाग पर पर्वतों के शिखर, पर्वतों की गुफाएँ, पर्वतों के निकट का प्रदेश, निदयों का संगम योगयज्ञ के अनुकूल स्थान है। योगयज्ञ का अनुष्ठाता विप्र ऐसे प्रदेशों को शरीर की वेदी में बुद्धि द्वारा यथास्थान आरोपित करके तथा उन्हें सुनिश्चित करके योगयज्ञ को अपने में उत्पन्न करते हैं, जैसा कि निम्न मन्त्र में उपदेश है—
उपहरे गिरीगा ए सङ्गमे च नदीनाम्।

धिया विप्रो ऽ म्रजायत ॥ (यजु॰ २६।१४)

अर्थात् योगयज्ञ का अनुष्ठाता पर्वतों की उपत्यकाओं, नदी के संगम में जब अपनी साधना प्रारम्भ करता है, तब वह विप्र, मेधावीजन योगयज्ञ के लिए श्रद्धारूपी सोम एवं आत्मज्ञानरूपी ज्योति को प्रकट करता है। यद्यपि पर्वत की उपत्यकाएँ, पर्वत, नदी, संगम ग्रादि स्थान इस भूमि पर बाह्य प्रदेश में हैं ग्रीर उन स्थानों की दिव्यता से परमात्मा की रचना के प्रति योगी का मन ग्राकृष्ट होकर अन्तमुंख होने से परमात्मा की प्राप्ति में लग जाता है। परन्तु अन्तर्मुख होकर जब वह शरीर के अन्दर स्थित पर्वतों की उपत्यकाओं से उनके शिखरों पर चढ़ता है तो पूर्व मन्त्र में विणित स्थितियों को प्राप्त करता है। इन पर्वतों से अनेक निदयों का उद्गम है। अर्थात् इन मेरुदण्ड के सुमेरुयों से अनेक नाड़ियाँ निकलिती हैं जिनमें सुष्मणा का प्रवाह अन्य नाड़िरूपी निदयों में प्रवाहित होता है ग्रीर उन नाड़ियों के जो संगमरूप समूह गुच्छे हैं, वे नाड़िकेन्द्र योगविद्या में कमल चक्र आदि संज्ञक हैं। उन शरीरान्तर्गत संगम में तथा पर्वतों में जब योगी अपने मन एवं प्राण को प्रवेश करता है तब उसे अद्भुत मेधा प्रकट होती है।

संगम में स्नान से मोक्ष प्राप्ति

इसी में से एक स्थिति को एक मन्त्र में निम्न प्रकार कहा है— सितासिते सरिते यत्र संगये तत्राप्लुतासो दिवमुत्रतन्ति । ये वै तन्वं विस्तानित धीरास्ते जनासो अस्तर्त्वं भजन्ते । (ऋग्वेद परिशिष्ट)

इवेतवर्ण एवं कृष्णवर्ण की निदयाँ जहाँ मिलती हैं उसमें डुवकी लगाने से स्वर्ग की प्राप्ति

होती है। जो वीर पुरुष ऐसे संगम में अपने शरीर को त्यागते हैं वे विद्वान् मोक्ष को प्राप्त करते हैं।

संगम का रहस्य

बाह्य कर्मकाण्ड ग्रान्तरिक यज्ञ का ही रूप है। शरीर के भीतर श्वेत एवं कृष्णवर्ण की निदयाँ इडा ग्रीर पिंगला, सूर्य एवं चन्द्र नाड़ियाँ हैं, जिन से प्राण की धारा शरीर में प्रवाहित होती रहती है। इन निदयों का संगम दोनों नेत्रों के मध्य के भाग में नासिका द्वार के ऊपर ही है। यहाँ पर ध्यान रूपी डुबकी लगाने से योगी को स्वगं की प्राप्त होती है श्रीर जो कोई योगिजन इस संगम के मध्य से प्राणों को सहस्रारचक्र में प्रवेश कर के प्राण त्यागता है, उसे मोक्षपद प्राप्त होता है।

वास्तिवक स्वर्ग एवं मोक्ष की प्राप्ति ग्रान्ति सिंग्स संगम स्थान एवं सुमेरु पर ग्रारो-हण से होती है। इसी रहस्य को हृदयंगम करने के लिए लोग क्वेत एवं कृष्ण वर्ण की जलधारा वाली गंगा एवं यमुना निदयों के संगम त्रिवेणी में मोंक्ष के लिए स्नान करने जाते हैं। हरिद्वार, बदरीनाथ, केदारनाथ, मानसरोवर ग्रादि पर्वत के स्थानों, निदयों के उद्गम स्थानों, गंगोत्री, यमुनोत्री, ग्रमर-कंटकादि स्थानों पर जाते हैं।

परन्तु वास्तव में इनका फल अन्दर की साधना से है। अतः ज्ञानी जन इन सब स्थानों का अन्दर में ही निश्चय करके उन-उन स्थानों में ध्यान करते हैं और उनके फलों को प्राप्त करते हैं।

जीवन पर्यन्त योगयज्ञ

योगी का ऐसा यज्ञ जीवन में चलता है जैसा कि वेद ने कहा है— ऋतवस्ते यज्ञं वि तन्वन्तु मासा रक्षन्तु ते हविः ।

संवत्सरस्ते यज्ञं दधातु नः प्रजां च परि पातु नः ।। (यजुः २६ । १४)

हे योगी ! तेरा जो योगयज्ञ है उसे ऋतुएं विस्तृत करें। चैत्रादि मास तेरे योगयज्ञ की हिव की रक्षा करें। योगी के यज्ञ भो संवत्सरवर्ष भी धारण करे। इस प्रकार योगी के यज्ञ से हमारे प्रजाओं की रक्षा होती है। योगी का सर्वतोधार यज्ञ

योगियों के हमारे मध्य में रहने से हमारी संतानों की अनेक प्रकार से रक्षा होती है। उन्हें सन्मार्ग पर चलने का उपदेश और कियात्मक पथ प्रदर्शन उनसे ही प्राप्त होता है।

जो इस प्रकार योगयज्ञ में लगे रहते हैं वे-

स्वयंन्तो नापेक्षान्त ब्राड्या ए रोहन्ति रोदसी।

यज्ञं ये विश्वतीधार सु विद्वा धि सो वितेनिरे ।। (यजु० १७।६८)

उत्तम विद्वान् श्रपने शरीर रूपी योगयज्ञ से समस्त विश्व में जिसकी ज्ञानधाराएँ प्रस्फुटित हो रही हैं एवं विश्व का पालन-पोषण रूप कार्य परमात्मा के जिन नियमों से होता है, एसे विश्वतोधार यज्ञ को विशेष रूप से करते हैं। उससे वे योगिजन स्वर्ग को, ग्रादित्यमण्डल को, दिव्य तेज या दिव्य ज्योति एवं मोक्ष को प्राप्त करते हैं। समस्त सांसारिक कामनाग्रों से रहित होकर वे योगिजन जरा मृत्यु, शोकादि से रहित दालोक को प्राप्त होते हैं।

इस मन्त्र में द्युलोक, स्वर्ग स्नादि स्थानों का जो वर्णन है वह भी आध्यात्मिक है। शरीर में शिरभाग द्युस्थानीय है। वहीं स्वर्ग है। योगी इसी स्वर्ग में बैठकर ग्रानन्द की प्राप्ति करता है। वेद ने

योग यज्ञ में प्राण के मार्ग को अमृत का मार्ग कहा है।

श्रमृत मार्ग

ग्रविनं मेवो निस वीर्याय प्राणस्य पन्था ऽ ग्रम्तो ग्रहाभ्याम् ।

सरस्वत्युपवाकैव्यानं नस्यानि ....। (यजुः १६।६०)

इस मंत्र में नासिका में पराक्रम, बल, जीवन के लिए अवि और मेष की स्थिति से प्राण का अमृत मार्ग है, यह बताया है। प्राण के मार्ग में एक ओर अवि और दूसरी ओर मेष शक्ति है। अवि का अर्थ सूर्य है और मेष ज्योतिश्चक का एक अंश है। इस प्रकार मेष से सूर्य की अंश रूप ज्योति से प्रकाशित सूर्य है और मेष ज्योतिश्चक का एक अंश है। इस प्रकार मेष से सूर्य की अंश रूप ज्योति से प्रकाशित चन्द्र की स्थिति है। अर्थात् नासिका में एक और तो सूर्य शक्ति युक्त प्राण का प्रवाह चलता है और दूसरी तरफ चन्द्रमा शक्तियुक्त प्राण का प्रवाह चलता है। वेद में जो अवि और मेष प्राण हैं वे ही योग के तन्त्र-शास्त्रों में सूर्य चन्द्र स्वर या सूर्य चन्द्र नाड़ियाँ हैं। इन्हीं को योगतन्त्र में यमुना और गंगा कहा है।

प्रयागराज

गंगा-यमुना के संगम में तीसरी नदी अदृष्ट रूप से सरस्वती मानी जाती है, अतः त्रिवेणी का संगम प्रयागराज तीर्थ है। शरीर में इडा नाड़ी ही गंगा है, चन्द्र है और पिगंला नाड़ो यमुना है, सूर्य है। इनके मध्य भाग में सुषुम्णा है, जिसे सरस्वती कहा जाता है। इन तीनों का संगम आज्ञाचक सूर्य है। इनके मध्य में है, अतः यह त्रिवेणी स्थान है, प्रयागराज है। इस प्रयागराज में ध्यान या में दोनों भूवों के मध्य में है, अतः यह त्रिवेणी स्थान है, प्रयागराज है। इस प्रयागराज में ध्यान या समाधि लगाने से योगी के पुण्यों का उदय होता है और वह मोक्ष का अधिकारी हो जाता है। प्रयाग का तात्पर्य है जिसमें विशेष रूप से यज्ञ होते हैं, उनमें भी जो मूर्धन्य, श्रेष्ठ स्थान है, वह प्रयागराज संज्ञक है। अतः ध्यान का —योगयज्ञ का यह आज्ञा चक्र उत्तम स्थान है।

मूर्वा में ज्योति का दर्शन

समाधिमार्ग से योगी अपने शरीर के द्युस्थानी शिर भाग में प्राण को ले जाकर परमात्मा का दर्शन प्राप्त करते हैं। वेद इसे निम्न प्रकार वर्णित कर रहा है—

मूर्द्धानं दिवो ग्ररीतं पृथिव्या वैश्वानरमृत ऽ ग्रा जातमग्निम् । कविँ सम्राजमितिथि जनानामासन्ता पात्रं जनयन्त देवाः ।। (यजु० ७। २४)

योगों के शरीर की इन्द्रियाँ देव रूप हो जाने से वे जो इस शरीर में यज्ञ करती हैं, उनसे, प्राण की ब्राहुति से ब्रह्म ज्ञान की अग्नि को शिर के मूर्द्धा स्थान में, उसी को पात्र बनाकर एवं उसको प्रपना मुख रूप बनाकर प्रकट करती हैं। अर्थात् उस ब्रह्मज्ञान को शिर में इन्द्रियादि देव निष्पन्न करके अमृत भाग को प्राप्त करते हैं। यह अग्नि जो शिर के भी मूर्द्धा सहस्रारचक्र में देदीप्यमान होती है, वह किव, सम्राट, अतिथि आदि विशेषणयुक्त है।

ब्रह्म का गुहा में दर्शन

योगयुक्त, विद्वान, वीरपुरुष इस ज्योति का दर्शन करता है। इसका वर्णन वेद की निम्न ऋचा कर रही है—

वेनस्तत्पश्यन्निहितं गुहा सब् यत्र विश्वं भवत्येकनी डम् । सिस्मन्निद्मं च वि चैति सर्वम् स्रोतः प्रोतश्च विभूः प्रजासु ।। (यजु० ३२।८)

योगयुक्त विद्वान् शरीर की गुहाओं में विभिन्न शक्तियों से युक्त उस तत् पदवाच्य ष्रह्म को देखता है प्रयात् उसको जानता है। शरीर की गुहाओं में वह सब के अन्दर सदा जानने योग्य स्थिति में दृश्यरूप में विराजमान है। वही वास्तव में अनादि, सर्वशिक्तमान् सर्वश्रेष्ठ शक्ति है, जिसके अन्दर इसी विशाल ब्रह्मांण्ड के पदार्थ एक दूसरे में सन्निविष्ट होकर एक महान् मृष्टियज्ञ का संचालन कर रहे हैं। उसी महतो महीयान् के गर्भ में यह विशाल ब्रह्माण्ड आश्रय प्राप्त किये हुए है। प्रलयावस्था में भी उसी में समाविष्ट हो जाता है। वही सर्वव्यापक पर ब्रह्म सर्वत्र स्रोत प्रोत है।

### ब्रह्मज्ञानी की स्थिति

ब्रह्मज्ञानी उस स्थिति में ब्रह्म का ही प्रवचन करता है, जैसा कि निम्न वेद मन्त्र में कहा है :-

प्र तद्वोचेदमृतं नु विद्वान् गन्धर्वो धाम विभृतं गृहा सत् । त्रीशा पदानि निहिता गुहास्य यस्तानि वेद स पितुः पितासत् ॥ (यज् ३२।६)

वेदवाणी का धारण एवं चिन्तन करने वाला, वेदवेत्ता ब्रह्मज्ञानी योगाभ्यास रत, समाधि निर्धृतमल चेतस् विद्वान् उस ब्रह्म का उपदेश करता है, जो 'गुहाहितं गह्मरेष्ठं पुराणं' ब्रह्म है। जो अमृत-रूप, शाश्वत एवं अनश्वर है तथा जो अत्यन्त गूढ़ अप्रकट होते हुए भी संसार की स्थित रचना एवं प्रलय आदि का कर्त्ता है, जिसके तीन स्वरूपों का दर्शन ब्रह्मज्ञानी ही कर पाते हैं। वह इस विश्व गुहा में तथा शरीर में छिपा हुआ है। उसी के द्वारा सर्ग, स्थिति, प्रलय, ऋग्यजुः साम, भूत, भविष्यत्, वर्त्त-मान आदि कार्य होते हैं। इन सबका कर्ता होते हुए भी वह गुप्त ही रहता है। यह स्थिति उसी दशा में हो पाती है, जब वह ब्रह्मिण्ठ हो जाता है 'ब्रह्मिवद् ब्रह्में व भवति' हो जाता है। उसीको मन्त्र में 'स पितुः पितासत्' पिता का भी पिता, 'गुरु का भी गुरु' 'स एष पूर्वेषामिप गुरुः कालेनानवच्छेदात्' तक पहुंच जाता है। और उस दशा में—

द्रप्सञ्चस्कन्द पृथिवीमन् द्यामिमं च योनिमन् येश्च पूर्वः । समानं योनिमन् सचरन्तं द्रप्सं जुहोम्यन् सप्त होत्राः ॥ (यजु० १३।४)

ब्रह्म ज्योति या ब्रह्मानन्द रस उस समय उस योगी के मूर्द्धारूपी द्युलोक, ब्रधोभागरूपी पृथिवी-लोक श्रौर कारणरूप नाभि प्रदेश तथा अन्तरिक्ष स्थानीय पूर्ण मध्यभाग को अपनी दीप्ति एवं आनन्द- रस से व्याप्त एवं सिंचित कर देता है। यह स्थिति आनन्द की होती है। जब सब ओर से सब स्थानों में इस शरीर रूपी ब्रह्माण्ड में उस तेजोमय परम पुरुष का उदय शरीर के पूर्व, पिंचम, दिक्षण, उत्तर, अधः ऊर्घ्व एवं मध्य इन सातों दिशाओं से होता है और उसका आनन्द रस सब ओर से प्राप्त होता है तथा उसमें योगी की ध्यानरूपी आहुति पड़ती जाती है। और उससे उस द्रप्सः- आनन्द एवं आदित्य की भी सप्त दिशा रूप होताओं से उस योगी में आहुति पड़ती रहती है। इस प्रकार योगी की समाधि का आनन्द बढ़ता ही चला जाता है। उस समय वह योगी कहता है:—

#### ब्रह्मनिष्ठ का उपदेश

तदेवाग्निस्तदादित्यस्तद्वायुस्तदु चन्द्रमाः । तदेव शुक्रं तद् ब्रह्म ता ऽग्रापः स प्रजापितः ।। एषो ह देवः प्रादशोऽनु सर्वाः पूर्वो ह जातः स ऽ उ गर्भे श्रन्तः । स एव जातः स जनिष्यमागाः प्रत्यङ् जनास्तिष्ठित सर्वतोमुखः ।। (यजु० ३२।१, ४)

जिस सिन्वदानन्दमय ब्रह्म का मैं अपने अन्दर दर्शन कर रहा हूं, वह सबका कारण ब्रह्म है, कार्यं जगत् की अग्नि में है, वही इस आदित्य में है, वही वायुरूप में बह रहा है, वही चन्द्रमारूप से आह्लाददायक रूप में प्रकाशित हो रहा है। वही परम शुद्ध, सर्वत्र व्याप्त, सर्वतो महान् और सब प्रजाओं का स्वामी है।

यही देव ग्रिखल ब्रह्माण्ड में ग्रनेक रूपों में, सब दिशा-विदिशाग्रों में ग्रनुकूलता से व्याप्त होकर ग्रन्त:करण के बीच प्रथम कल्प के ग्रादि में भी प्रसिद्ध रूप से प्रकटता को प्राप्त हुग्रा। पूर्व योगियों ने भी इसी को इसी प्रकार ग्रनुभूत किया था ग्रौर ग्रागे भी कल्पों में यह इसी प्रकार प्रसिद्धि को प्राप्त होगा। हे मनुष्यो ! यह ब्रह्म सर्वत्र व्याप्त हो रहा है ग्रौर यह सर्वतोमुख रूप ग्रर्थात् मुखादि ग्रवयवों की शक्ति उसकी सर्वत्र है। ग्रतः वही उपासनीय है।

न तस्य प्रतिमा ग्रस्ति यस्य नाम महद्यशः । (यजु० ३२।२)

उस महामिहम, महाप्रिथितयशवान् की कोई प्रतिमा नहीं है। हम उसका प्रतिरूप कैसे बना सकते हैं? यदि हम उसकी प्रतिमा बना लेते हैं तो वह हमारी ज्ञान परिधि, कमं परिधि एवं काल परिधि में ग्रा जाता है। परन्तु वह तो हमारी सब परिधियों से भी बाहर है। ग्रतः उसकी प्रतिमा नहीं हो सकती। काल उसे बांध नहीं सकता, क्योंकि—

सर्वे निमेषा जित्तरे विद्युतः पुरुषादिष । नैनमूर्ध्वं न तियंञ्चं न मध्ये परि जग्रमत् ॥ (यजु० ३२।२)

हे मनुष्यो ! जिस विशेष प्रकाशमान पूर्ण परमात्मा से सब निमेष कला, काष्ठादि काल के ग्रवयव उत्पन्न होते हैं, उस परमात्मा को कोई भी ऊपर, मध्य या इतस्ततः दिशाओं से ग्रहण नहीं कर सकता। ग्रतः उस कालातीत को प्रतिमारूप से कालबद्ध करना भी संगत नहीं होता। वह तो —

परीत्य भूतानि परीत्य लोकान् परीत्य सर्वाः प्रदिशो दिशश्च । उपस्थाय प्रथमजामृतस्यात्मनात्मानमि सं विवेश ।। (यजु॰ ३२।११)

सब प्राणियों को सब ग्रोर से व्याप्त होके, पृथिवी तथा सूर्यादि लोकों को सब ग्रोर से व्याप्त होके ग्रीर ऊपर-नीचे सब ग्राग्नेयादि उपदिशा तथा पूर्वादि दिशाग्रों को सब ग्रोर से व्याप्त होके सत्य के स्वरूप वा ग्रिधिष्ठान को सम्मुखता से सम्यक् प्रवेश करता है। उसकी प्रथम प्रकट हुई वेदवाणी का

ग्रध्ययन कर सत् स्वरूप परमात्मा को ग्रात्मा से प्राप्त होग्रो । इसी प्रकार उस ब्रह्म के लिए वेद निम्न मन्त्रों में वर्णन कर रहा है—

परि द्यावापृथिवी सद्य इत्वा परि लोकान् परि दिशः परि स्वः।

ऋतस्य तन्तुं विततं विचत्य तदपश्यत्तदभवत्तदासीत् ।। (यजु० ३२।१२)

वह परमेश्वर द्यावापृथिवी में व्याप्त होकर, लोकलोकान्तरों में व्याप्त होकर, दिग्दिगन्तरों में व्याप्त होकर, ब्रादित्यमण्डल में व्याप्त होकर सत्य तत्त्व (प्रकृति) के विस्तृत तन्तुजाल को ग्रथित कर उसे देखता है। वह उसका स्वामी है तथा वही उसका स्वामी था ग्रौर वही स्वामी रहेगा भी।

हिरण्यगर्भः समवर्तताग्रे भूतस्य जातः पतिरेक ग्रासीत् ॥ स दाधार पृथिवीं द्यामुतेमां कस्मै देवाय हिवषा विधम ॥ (यजु० २५।१०)

सूर्यादि ज्योतिष्पिण्ड उसके ग्रन्दर गर्भवत् हैं, वही जगदीश्वर इस सृष्टि के पूवं वर्त्तमान था। वही उत्पन्न हुए जगत् का प्रसिद्ध स्वामी एवं पालनकर्त्ता है। उसने ग्रन्तिरक्ष को, द्युलोक को तथा इस पृथिवी लोक को धारण किया हुग्रा है। ग्रतएव उस प्रजापित, सुखस्वरूप परमात्मा के लिए हम विशेष भित्तपूर्वक ग्रात्मसमर्पण द्वारा उपासना किया करें।

यः प्राणतो निमिषतो महित्वैक इद्राजा जगतो बभूव। यऽ ईशेऽग्रस्य द्विपदश्चतुष्पदः कस्मै देवाय हिवषा विधेम ।। (यजु० २५।११)

जो परमेश्वर जीवन एवं गति धारण करने वाले जगत् अपनी का महिमा से एकमात्र राजा है, जो परमेश्वर इन द्विपाद तथा चतुष्पाद आदि सबका स्वामी है, उस सुखस्वरूप परमेश्वर के लिए हम विशेष भिक्तपूर्वक आत्म-समर्पण द्वारा उपासना करें।

यस्येमे हिमवन्तो महित्त्वा यस्य समुद्र ७रसया सहाहुः।

यस्येमाः प्रदिशो यस्य बाहू कस्मै देवाय हविषा विषेम ।। (यजु० २५।१२)

जिसकी महिमा को अपनी महिमा से हिमवाले पर्वत तथा नदी सहित ये समुद्र भी वर्णन करते हैं, इसी प्रकार जिसकी ये दिशाएँ और उपदिशाएँ भुजाओं के तुल्य हैं, उस देव प्रजापित की हम अत्यन्त श्रद्धापूर्वक भिन्त करें।

य म्रात्मदा बलदा यस्य विश्व उपासते प्रशिषं यस्य देवाः । यस्य छायामृतं यस्य मृत्युः कर<sup>\*</sup> देवाय हविषा विधेम ।। (यजु० २५।१३)

जो ग्रात्मज्ञान एवं बल का देने वाला है, सकल विश्व जिसकी प्रशंसा करता है, जिसके शासन में सब दिव्य शक्तियां हैं, जिसका ग्राश्रय ग्रमृत ग्रौर मृत्यु है, उस देव प्रजापित की हम ग्रात्मसमर्पण द्वारा उपासना करते हैं।

येन द्यौरुग्रा पृथिवी च दृढा येन स्व स्तीभतं येन नाकः।
यो अन्तरिक्षे रजसो विमानः कस्मै देवाय हविषा विधेम ॥ (यजु० ३२।६)

जिसने द्युलोक को तेजोमय किया तथा पृथिवी को दृढ़ किया, जिसने ग्रादित्य मण्डल धारण किया हुग्रा है, जिसने मोक्ष को धारण किया है, जो अन्तरिक्ष में लोकलोकान्तरों का निर्माण करनेवाला है, उस प्रजापित परमेश्वर की हम भिक्तभाव से उपासना करें।

यं ऋन्दसी श्रवसा तस्तभाने श्रभ्येक्षेतां मनसा रेजमाने। यत्राधि सूर उदितो विभाति कस्मै देवाय हविषा विश्रेम ।। (यजु॰ ३२।७) भ्रष्यात्म-प्रकररा

परस्पर स्राह्वान करती हुई रक्षणा किया से परस्पर बंधी हुई तथा ईश्वरीय विज्ञान से परस्पर कंपित होती हुई द्यावापृथिवी जिसे लक्ष्य करती है, जिसके अधिकार में सूर्य उदित होकर भासित हो रहा है, उस प्रजापित की हम भिक्त भावना से उपासना करें।

म्रापो ह यव् बृहतीर्विश्वमायन् गर्भं दधाना जनयन्तीरिग्नम् । ततो देवाना <sup>१९</sup> समवर्त्ततासुरेकः कस्मं देवाय हिवदा विधेम ॥ (यजु० २७।२४)

जब महती जल तन्मात्राएँ या परमाणु धाराएँ बीजरूप जगत् कारण को धारण करती हुईं, ध्रिन्निपुंज को प्रकट करती हुई संसार में व्यक्त रूप में ग्राई, तब देवों में एक प्राणस्वरूप जगदीश्वर वर्त्त-मान था। उस सुखस्वरूप प्रजापित देव की हम भिक्तभाव से उपासना करें।

यश्चिदापो महिना पर्यपश्यद्क्षं दधाना जनयन्तीर्यज्ञम् ।

यो देवव्यधि देवऽएक म्रासीत् कस्मै देवाय हविषा विभ्रम ॥ (यजु० २७।२६)

ग्रीर जो जगदीश्वर ग्रपनी महिमा से बल को धारण करता हुग्रा तथा सृष्टि यज्ञ को व्यक्त करता हुग्रा जल तन्मात्राग्रों या परमाणुव्याप्तियों को साक्षी रूप से देखता है। जो देवों में सर्वोपरि विराजमान है उस सुख स्वरूप प्रजापित देव की हम भिक्त भाव से उपासना करें।

मा मा हि भीजिजनिता यः पृथिव्या यो वा दिव भि सत्यधर्मा व्यानट् । यःचापः चन्द्राः प्रथमो जजान कस्मै देवाय हिवषा विधेम ।। यजु० (१२।१०२)

जो ईश्वर भूलोक का उत्पन्न करने वाला है, जो सनातन नियमों वाला द्युलोक को व्याप्त करता है ग्रोर ग्रम्नि, जल, वायु एवं चन्द्रादि लोकों को जिसने उत्पन्न किया है, उस दिव्य गुणयुक्त प्रजापित की हम भक्तिभाव से उपासना करें।

इस प्रकार अनेक मन्त्रों में उस परमात्मा के स्वरूप का वर्णन वेद में कियाग या है, जिसे परमात्मा सृष्टि एवं जीव से भी पूर्व, सृष्टि का कर्त्ता, सृष्टि एवं जीव का स्वामी, सवंत्र व्यापक सर्व रचिता, सर्वद्रष्टा, उपास्य एवं प्राप्तव्य निर्धारित किया गया है। अतः परमात्मा की प्राप्ति के लिए हम सबको योग यज्ञ का अनुष्ठान करना चाहिए। यदि हम अपने जीवन में योग यज्ञ द्वारा परमात्मा का साक्षात्कार नहीं करेगे तो—'न चेदिहावेदीन्महती विनिष्टः'— महान् विनाश के पथ पर चलते हुए दुःख सागर में ही गोते लगाते रहेंगे और आत्म ज्ञान से विमुख रहकर घोर अन्धकार में अन्धे के समान भटकते रहेंगे।

## वैदिक समाजशास्त्र

#### ब्रह्म में समाजवाद का दर्शन

समाजशास्त्र ही मानव धर्म है ग्रथवा मानव धर्म का ही ग्रपर पर्यायवाची शब्द समाजशास्त्र है। इस विशाल ब्रह्माण्ड का संगठन एक परिवार के रूप में है। परमात्मा उसका स्वामी है। संसार की विविध शिक्तयाँ उसके ग्रंग रूप हैं। वेद ने इसे निम्न रूप में वर्णित किया है—

यस्य सूर्यश्चक्षुश्चन्द्रमाश्च पुनर्नवः।

अिंन यहचक ग्रास्यं तस्मे ज्येष्ठाय ब्रह्मणे नमः ॥ (ग्रथर्व० १०।७।७३)

जिस महान् विराट् ब्रह्म के सूर्य एवं चन्द्र नेत्र तुल्य हैं, ग्रग्नि मुख तुल्य है, उस परब्रह्म को हमारा श्रद्धापूर्ण ग्रिभवादन है। इस प्रकार इस मन्त्र द्वारा वेद ने सृष्टि के जड़ पदार्थों का एक विराट् ब्रह्म के शरीर रूप में वर्णन किया है। यह सृष्टि का समाजवाद है। समाजवाद में विभिन्न व्यक्ति ग्रपनी-ग्रपनी योग्यता एवं पात्रता के श्राधार पर ग्रपना-ग्रपना कार्य एवं जीवन निर्वाह करके समाज के एक विशाल जीवन में एक-दूसरे के ग्रंगांगी बनकर, एक-दूसरे के सहयोगी बनकर एवं एक-दूसरे के पूरक बनकर कार्य करते हैं। उसी प्रकार सृष्टि में भी ग्रग्नि, वायु, जल, पृथिवी, सूर्य, चन्द्र, नक्षत्र तथा ग्रनेक सूक्ष्म शक्तियाँ एवं तत्त्व कमपूर्वक कार्य कर रहे हैं। मनुष्य ग्रपनी मर्यादाएँ तोड़ देता है। वह ग्रपने नियमों को भंग कर देता है, परन्तु सृष्टि के तत्त्व ग्रपनी मर्यादा एवं नियमों को भंग नहीं करते। यह सृष्टि ग्रपने सुदृढ़ समाजवादी नियमों पर चल रही है।

ब्रह्म से मानव समाजवाद

वेद ने जड़ जगत् में समाजवाद का दर्शन जहाँ कराया है, वहाँ चेतन जगत् में — मानव में भी समाजवाद की व्याप्ति बताने के लिए मानव को अपने शरीर में अंग रूप से प्रतिपादित करके एक संगठन में रहकर समाजवाद की प्रेरणा निम्न मन्त्र में दी है —

ब्राह्मणोऽस्य मुखमासीद् बाह् राजन्यः कृतः । ऊक्त तदस्य यद् वैश्यः पद्भ्या ध्याद्यो प्रजायत ॥ (यजु० ३१।११)

मानव समाज में ब्राह्मण वृत्ति के व्यक्ति जो विद्यादि में ही विशेष यत्नशील रहते हैं, वे उस विराट्पुरुष के या पुरुष-समाज के मुख तुल्य हैं। जो क्षत्रिय ग्रर्थात् रक्षणादि किया में विशेष रूप से संलग्न रहने वाले एवं रुचि रखने वाले हैं, वे बाहु के तुल्य हैं। जो व्यक्ति या वर्ग विशेष व्यापार, व्यवसायादि में विशेष प्रयत्नशील हैं, वे जंघाग्रों के तुल्य हैं ग्रीर जो ब्राह्मणों, क्षत्रियों एवं वैश्यों को ग्रपनी शारीरिक सेवाएँ ग्रपित करके उन्हें ग्रपने-ग्रपने मुख्य प्रयत्नों में संलग्न रहने के लिए ग्रधिकाधिक सुग्रवसर प्रदान करते हैं, ऐसे व्यक्ति उस परब्रह्म के एवं समाज के ग्राधारस्तम्भ रूप पाद तुल्य हैं।

इस प्रकार वेद ने जड़ एवं चेतन में, मानव में, मानव के वर्गीकृत प्रयत्नों में शरीर एवं उसके

अभिन्न अंगों की स्थिति प्रतिपादित करके एक समाजवाद के निर्माण का उपदेश किया है। सृष्टि में और उसके रचियता में जब समाजवाद है, तो सृष्टि के समस्त पदार्थों के जीवन में भी समाजवाद है ही। उसका दर्शन पशु-पक्षियों में भी होता है।

30

पशु-पक्षियों में समाजवाद

गौ, बकरी, भेड़ म्रादि पशुम्रों में, शुक, कपोत, मधुमक्खी, कौंच म्रादि पिक्षयों में एवं चींटी, चींटे, दीमक म्रादि म्रतिक्षुद्र प्राणियों में समूह में रहने की म्राति प्रबल भावना है। कौंच पिक्षयों में पिक्त में उड़ना, चींटियों का एवं चींटों का स्वच्छ मार्ग-निर्माण करके पंक्तिबद्ध चलना म्रीर म्रपने खाद्य को एक स्थान से दूसरे स्थान पर ले जाना म्रोर संग्रह करना, मधुमिक्खयों का म्रपने सुन्दर निवास का निर्माण, उनमें शिशु-जनन एवं मधु का संचय एक विलक्षण मनुशासन एवं कला का द्योतक है।

मोर का नृत्य, कोयल का मधुर कूजन, बया आदि पक्षियों का सुन्दर कलापूर्ण घोंसलों का निर्माण, दीमकों का अनेक मंजिलों वाले कलापूर्ण गृह का निर्माण, पशुआं का अपनी गुफाओं का, चिड़ियों का तथा पिक्षयों का अपना आवास स्थान निर्माण, मकड़ियों का सुन्दर जाल-निर्माण, रेशम के कीड़ों का सुन्दर तन्तु-निर्माण, सर्प का सुन्दर केंचुली परिधान तथा उसका परित्याग, तितिलयों की विविध वर्ण युक्त साज-सज्जा, सीप, शंख मोती आदि का अपने-अपने दुर्ग में निवास तथा इन सवका अपने निवास, भोजन, रक्षा, आक्रमण, गमनागमन आदि के कार्य समाजशास्त्र के परिचायक हैं।

#### समाजवाद ही मानव धर्म

परमात्मा की सृष्टि से समाजशास्त्र के बारे में हम बहुत कुछ सीखकर अपने समाजशास्त्र का निर्माण कर सकते हैं। मनुष्य भी सामाजिक प्राणी है। बिना समाज के इसका निर्वाह नहीं हो सकता और न इसके ज्ञान-विज्ञान कला-कौशल एवं सभ्यता-संस्कृति का ही विकास हो सकता है। यही समाजव्यवस्था मानव धर्म के विकास का प्रमुख अंग है। अतः मनुष्य को इस मानवधर्म का पालन करना चाहिए और इसका विकास करते रहना चाहिए।

विकसित मानव से ही विकसित मानव-समाज का निर्माण होगा और विकसित मानव-समाज से मानव के व्यक्तितव का विकास होगा। अतः यह मानवधर्म परमावश्यक है। इसीलिए वेद ने समाज

का प्रथम सूत्र-मन्त्र हमें निम्न दिया-

### 'मनुर्भव' (ऋ० १०।५३।६)

अर्थात् ऐ मनुष्य ! तू इस मानव देह को प्राप्त कर मनुष्य बन, मननशील बन।

संस्कृति एवं सम्यता का जीवन से उद्गम

जिन मनुष्यों में जितनी ही ग्रधिक उत्तम सामाजिक भावनाएं जाग्रत् की जायेंगी, उनमें उतना ही उत्तम सामाजिक जीवन विकसित हो सकेगा। सामाजिक जीवन व्यक्तिगत जीवन के अनुरूप विकसित होता है। व्यक्तिगत एवं सामाजिक जीवन के निरन्तर प्रवाह में संस्कृति एवं सभ्यता का विकास होता जाता है।

वेद ने संस्कृति के विकास के मूलमन्त्र का उपदेश दिया कि विद्या, धन, ऐश्वर्य का दूसरों को

दान, उससे श्रेष्ठ भावना, परस्पर मित्रता, जीवन, उन्नति, गति होती है।

## समाजवाद का द्वितीय सूत्र-मन्त्र—(२)

ग्राच्छिश्नस्य ते देव सोम सुवीर्यस्य रायस्पोषस्य दिदतारः स्याम। सा प्रथमा संस्कृतिविश्ववारा स प्रथमो मित्रो वरुणो ग्राग्नः॥ (यजु० ७।१४)

श्रर्थात् हे सौम्य गुणयुक्त, हे सर्व ऐश्वर्य के केन्द्र परमात्मन् ! श्रापने इस सृष्टि में जो विविध ऐश्वर्य भर रखा है श्रौर उसके उपयोग लेने की हमें बुद्धि एवं सामर्थ्य दी है, उसके द्वारा हम तेरे उस ऐश्वर्य, विद्या, धन एवं कल्याण के निरन्तर प्रवाह रूप से देने वाले हों। हममें यह स्वार्थवृत्ति न जाग्रत् हो कि संसार का ऐश्वर्य, धन, विद्या, कल्याण पथ हमारे ही लिए है। यह सब को देने के लिए है। सभी श्रिधकारी हैं, यही सर्वप्रथम सबको मित्र बनाने की है, श्रेष्ठ बनाने की है श्रौर जीवन तथा गित देने वाली है।

जीवन व्यवहार से संस्कृति एवं सभ्यता का प्रवाह

सभ्यता का सम्बन्ध बाह्य वातावरण एवं व्यवहार से होता है। उसमें देश, काल, परिस्थिति एवं आवश्यकतानुसार शोघ्र परिवर्तन होते रहते हैं। परन्तु जिस मूल विचार या परम्परा के आश्रित अथवा जिन दार्शनिक मान्यताओं के आधार पर सभ्यता अपने मूल उद्गम से प्रेरणा प्राप्त कर अपना अस्तित्व बनाये रखती है, वह संस्कृति है। जिस प्रकार नदी अपने उद्गम स्थान से प्रवाहित होकर आगे विशाल क्षेत्रों को सिचित एवं पल्लिवत करती रहती है, उसी प्रकार सभ्यता का जो उद्गम स्थल है, वह कालान्तर में संस्कृति संज्ञक हो जाता है और उसमें प्राचीन परम्परा एवं विचारों का अजस्र प्रवाह एवं पिवत्रता सभ्यता को प्राप्त होती रहती है तथा उस सभ्यता से समाज का जीवन-व्यवहार चलता है।

उच्च संस्कृति एवं सभ्यता के लिए परमात्मा की मान्यता

सामाजिक उच्च भावनाएं जो वेद में प्रतिपादित हैं, वे बहुत ही उत्तम हैं श्रौर उनपर श्रारूढ़ होकर विश्व वास्तव में सुखी रह सकता है। वैदिक समाजवाद का श्रादर्श श्रखिल ब्रह्माण्ड का एक स्वामी स्वीकार करना श्रौर उसके श्रन्तर्गत जितने भी प्राणी हैं, चाहे वे मनुष्य हों या पशु सबको उस एक श्रखिल ब्रह्माण्ड के स्वामी की सन्तान या प्रजा मानना है। वेद इस बारे में कहता है—

समाजवाद का तृतीय सूत्र-मन्त्र (३) भूतस्य जातः पतिरेक श्रासीत् । (यजु० १३।४)

वह परमात्मा इस उत्पन्न हुए जगत् का प्रसिद्ध एकमात्र स्वामी है। वही— यः प्राणतो निनिषतो महित्यैक इद्राजा जगतो बभूव। (यजु० २४।११)

वह परमात्मा इस समस्त संसार का एक मात्र राजा—ग्रिधपित है। मानव के ग्रन्दर इस भावना के जाग्रत् करने की ग्रावश्यकता है, जिससे ग्रपने स्वार्थ के लिए मानव ग्रपने में से संहारक वृत्ति का उच्छेद कर सके। विश्व के प्राणिमात्र के प्रति प्रेम की भावना का उदय हो। सब परस्पर प्रेम-पाश में ग्रावद्ध हों। सब एक-दूसरे के पालन-पोषण करने की भावना से युक्त होकर व्यवहार सम्पन्न करें। इस प्रकार के मानव के व्यवहार, कल्याणकारक तथा सुखदायक संसार में सबके प्रति हो सकें।

उच्च संस्कृति में प्राणिमात्र के कल्याण की भावना का दर्शन

इसी भावना को जाग्रत् करने के लिए वेद में निम्न प्रार्थना है-

समाजवाद का चतुर्थ सूत्र-मन्त्र—(४) शन्तो भव द्विपदे शं चतुष्पदे । (ऋ० ७।४४।१)

हे प्रभृ! श्राप हमारे मानव एवं पशु-जगत् के लिए सदा कल्याणकारी, सुखदाता होइये श्रीर हम भी उसी के श्रनुसार सबके लिए सुखदाता बनें। वेद की यह भावना वर्तमान सामाजिक जीवन की शिक्षा के मूल में होनी चाहिए। सबके प्रति कल्याण की भावना जाग्रत् हुए बिना हम कैसे श्रादर्श समाज का निर्माण कर सकेंगे। इस भावना के जाग्रत् होने पर—

वैदिक संस्कृति से मानवों की रक्षा समाजवाद का पंचम सूत्र-मनत्र (५)

पुमान्पुमान्सं परि पातु विश्वतः । (यजु० २६।५१)

मानव, मानव की सब प्रकार से, सब अोर से, सब साधनों से प्रीतिपूर्वक अच्छी प्रकार रक्षा करने के प्रयत्नों पर अग्रसर हो सकेगा।

श्राज संसार में मनुष्य श्रनेक प्रकार के वादों—वर्गवाद, जातिवाद, राष्ट्रवाद श्रादि में विभक्त हो गया है। एक वर्ग दूसरे वर्ग पर, एक जाति दूसरी जाति पर, एक राष्ट्र दूसरे राष्ट्र पर, एक देश दूसरे देश पर, एक विचारधारा के व्यक्ति दूसरी विचारधारा के व्यक्तियों पर, एक सम्प्रदाय दूसरे सम्प्रदाय पर श्रपना सामाजिक, जातिगत, भौगोलिक, राजनीतिक, वैचारिक एवं साम्प्रदायिक श्राधिपत्य स्थापित करने के लिए एक-दूसरे के प्रति श्रविश्वासी, द्रोही, कूर, हिंसक श्रौर निर्लज्ज बनकर कौन-सी कुटिलता, पाशविकता, बर्बरता, श्रसभ्यता श्रौर श्रन्याय नहीं कर रहा ?

ग्रपने को सभ्य मानने वाले सभी राष्ट्र क्या पशु-पक्षियों के रक्त से इस पृथिवी को रक्तरंजित नहीं कर रहे। ग्रपने हठ ग्रौर दुराग्रह को दूसरे राष्ट्रों पर लादने ग्रौर स्वार्थ सिद्धि के लिए क्या मानव के रक्त की निर्दयां नहीं बहाई जा रहीं? राष्ट्र एक-दूसरे को विनष्ट करने के लिए भयंकरतम ग्रस्त्रों के निर्माण में ग्रपनी सम्पूर्ण शक्ति लगा रहे हैं। हिंसा से शान्ति का स्वप्न लेने वाले, समाज में कभी प्रेम का साम्राज्य ग्रौर एकत्व की भावना जाग्रत् नहीं कर सकते ग्रतः मनुष्य में विशाल सामाजिक भावना के जाग्रत् करने के लिए प्रत्येक को—

'पुमान्पुमान्सं परि पातु विश्वतः।

वेद के इस महावाक्य का, कार्य के प्रत्येक क्षेत्र में सर्वदा स्मरण कर अपने व्यवहार को उत्तरो-त्तर परिष्कृत, मानवता के निर्माण एवं उन्नित में करना चाहिए और प्रत्येक की रक्षा की भावना के साथ, सद्भावना से कार्य करना चाहिए।

इसी भावना को दृढ़ करने के लिए वेद ने कहा—

मा हि भी: पुरुषं जगत्। (यजु० १६।३)

मानव समाज की—पुरुष की हिंसा मत करो। यह रक्षणीय है, पालनीय है। संसार का सर्वश्रेष्ठ प्राणी है विद्या एवं विज्ञान का यह कोश है। कला-कौशल का अद्भुत सर्जक है। परमात्मा के परचात् यही इस सृष्टि का स्वामी है। इसमें अपूर्व पुरुषार्थ है। इसमें अद्भुत चिन्तन शक्ति है। इसमें महान् देवत्व है। देवों की यह दिव्य पुरी है। स्वर्ग का कल्पवृक्ष यही है। यह अपनी कल्पना से इस संसार में विविध प्रकार की सृष्टि का सर्जन करता है। यह हत्या करने योग्य नहीं है क्योंकि इसकी रक्षा से सारे जगत् का कल्याण है। इसीलिए वेद में समस्त जगत् के कल्याण, प्रसन्नता एवं आरोग्य की प्रार्थना की गई है—

समाज के निर्माण के लिए शुभ मन की आवश्यकता शिवेन वचसा त्वा गिरिशाच्छा वदामसि। यथा नः सर्वमिन्जगवयक्म सुमना धसत्। (यजु०१६।४) हे समस्त प्राणियों की वाणियों के ज्ञाता परमेश्वर ! मंगलमय वचनों द्वारा हम आपसे बड़ी नभ्रता से प्राथंना करते हैं कि आप ऐसी कृपा कीजिए, जिससे सारा जगत् नीरोग एवं शुद्ध मन वाला हो।

खराब मन ही संसार में अशान्ति, रोग, दु:ख आदि उत्पन्न करता है। संसार के प्राणियों का मन शुद्ध करने के लिए ही समाजशास्त्र की रचना है। जिस कार्य से सब की उन्नित हो, सब में सुख बढ़े उसको ग्रंगीकार करना चाहिए। जिन कामों से सब की उन्नित में बाधा पड़े और केवल अपना ही भला हो, ऐसे कार्यों को त्यागना चाहिए।

सामाजिक सर्वहितकारी नियमों के पालन करने में समाज को कटिबद्ध होना चाहिए। इससे भूमण्डल में मानवता का विकास होगा। समाज सुखी और सम्पन्न होगा। पारस्परिक राग-द्वेष, वैर विरोध, लूट व आतंक, भय और शंका, अशान्तियां और कान्तियां, गृह-कलह एवं महायुद्ध, हड़ताल और प्रदर्शन, मानव जीवन के व्यवहार से एक बार लुप्त हो जायेंगे। इन्हें निर्मल करने से ही समाज का विशाल एवं सुखी रूप सम्मुख आ सकता है। अतः मानव समाज संसार के उपकार करने के मुख्य उद्देश्य को ग्रहण करे, जिसका वेद विविध प्रकार से संकेत कर रहा है।

#### सत्य से समाजवाद का विकास

समाज निर्माण के पूर्वोक्त ग्रादर्श को मानव समाज में व्याप्त करने के लिए ग्रावरयक है कि हमारा पारस्परिक व्यावहार सत्यपूर्ण होना चाहिए। बिना सत्य व्यवहार के हम सब एक-दूसरे की खक्षा नहीं कर सकेंगे। सत्य व्यवहार से ही निश्छल ग्रौर सच्चे प्रम का उदय होगा।

यदि समाज के व्यक्तियों का व्यवहार सत्यपूर्ण नहीं होगा, तो परस्पर प्रेम, विश्वास ग्रीर रक्षा की भावना की जागृति न हो सकेगी। वेद इस सत्य सनातन, ध्रुव सिद्धान्त के बारे में कहता है कि ग्रसत्य में कभी श्रद्धा, प्रेम, विश्वास ग्रादि नहीं हो सकते। सत्य में ही श्रद्धा, प्रेम विश्वास होते हैं।

यदि कोई व्यक्ति ग्रसत्य के प्रति श्रद्धा करता है तो वह भी उसे ग्रसत्य जानकर श्रद्धा नहीं करता, ग्रिपतु सत्य समभ कर ही श्रद्धा, प्रेम या विश्वास करता है ग्रौर ज्योंही उसको यह जात हो जाता है कि ग्रमुक बात ग्रसत्य है, तभी से उसका पूर्व विश्वास, प्रेम, श्रद्धा या मान्यता नष्ट हो जाती है। ग्रतः श्रद्धा, विश्वास, प्रेम ग्रादि सत्य के ही प्रति जाग्रत् होते हैं। इसलिए वेद ने कहा है—

समाजवाद का षष्ठ सूत्र-मन्त्र (६) दृष्ट्वा रूपे व्याकरोत्सत्यानृते प्रजापितः। प्रथदामनृतेऽदधाच्छुद्धा<sup>१९</sup> सत्ये प्रजापितः॥ (यजु० १६।७७)

इस जगत् में प्रजापित ने असत्य और सत्य का भेद करके श्रद्धा को सत्य में स्थापित किया और अश्रद्धा को असत्य में स्थापित किया। अतः समाजशास्त्र का यह आधार भूत सिद्धान्त है कि सत्य के ग्रहण करने और असत्य के त्यागने में मानव-समाज को सदा उद्यत रहना चाहिए इसका बहुत ही आदर एवं उदारता से, स्वार्थभावनाओं को त्याग कर प्रचलन करना चाहिए।

### सत्य से समाज में प्रीति का उद्गम

सत्य व्यवहार से श्रद्धा एवं प्रीति की सबके प्रति भावना व्यवहार रूप में बनी रहेगी और

उससे समस्त मानव सुखी तथा परस्पर एक सूत्र में प्रेम से ग्राबद्ध रहेंगे। सबके हृदय में सत्य व्यवहार से प्रेमभाव जाग्रत् होगा। प्रेम की भावना जाग्रत् न रहने पर परस्पर छल-कपट एवं ग्रसत्य का व्यवहार होने लगता है। उससे समाज में कलह एवं ग्रशान्ति उत्पन्न हो जाती है। समाज एक सूत्र में ग्राबद्ध नहीं रह पाता। ग्रतः सबसे प्रीतिपूर्वक सत्य, ग्रहिंसा, रक्षा, प्रेमादि धर्मों के ग्रनुसार वर्तने के लिए, समाज के प्रत्येक व्यक्ति के हृदय एवं मन को एक समान, ग्रत्यन्त प्रीतियुक्त बनाने के लिए वेद ग्रादेश देता है—

समाजवाद का सप्तम सूत्र-मन्त्र — (७) सहृदयं सामनस्यमिवद्वेषं कृणोमि वः।

ग्रन्योन्यमभिहर्यत वत्तं जातमिवाध्न्या ॥ , ग्रथवंवेद ३।३०।१)

श्रथीत् तुम सब के हृदयों को मैं सहृदय बनाता हूं, जिससे तुम जैसे अपने लिए सुख की कामना करते हो, उसी प्रकार से अन्यों के लिए भी समान हृदय बाले रहो ; तुम्हारे मनों को परस्पर एक-दूसरे से प्रसन्न रखने वाला बनता हूं और उन मनों को वैर-विरोध रहित व्यवहार के लिए बनाता हूं। हनन न करने योग्य गाय जिस प्रकार उत्पन्न हुए बछड़े पर वात्सल्य भाव से वर्त्तती है, वैसे तुम एक-दूसरे से प्रेमपूर्वक, वात्सल्यभाव से वर्त्ताव किया करो।

इसका तात्पर्य यह है कि इस मानव देह में परमात्मा ने मन एवं हृदयों में सहृदयता एवं समानता के भावों के श्रंकुर स्थापित कर रखे हैं। उन श्रंकुरों को हमें पल्लिवत एवं पुष्पित करने के लिए हृदय एवं मन को कल्याणकारी, शुभ भावनाश्रों के मधुर एवं उत्तम जल से सिचित करना चाहिए, जिससे प्रत्येक व्यक्ति का, छोटे-बड़े का परस्पर प्रेम, गौ एवं उसके वछड़े के तुल्य दृष्टिगोचर होने लगे श्रौर परस्पर प्रेममय दूध का श्रादान-प्रदन कर समस्त समाज प्रसन्न एवं पुष्ट हो सके।

समाज में प्रत्येक व्यक्ति का स्थान छोटा और बड़ा अपेक्षाकृत है। कोई किसी न किसी से आयु में, विद्या में, बल में, धन में, शिक्त में, छोटा और बड़ा दोनों ही स्थिति में है। छोटे का अपने से बड़े के प्रति और बड़े का अपने से छोटे के प्रति वात्सल्यभाव रक्षा एवं पोषण गौ और बछड़े के समान होना चाहिए। इस वात्सल्य भाव से समाज में स्वर्गीय दिव्य प्रेम प्रकट होगा और समाज वास्तव में स्वर्गीय सुख अनुभव करेगा।

समाज के व्यक्तियों का मन शिवसङ्कल्प वाला हो समाज के व्यक्तियों के मनों से ही समाज में विचारों का उद्गम होता है और उससे कर्मों की प्रवृत्ति होती है। समान रूप से व्यक्तियों के मनों के विकास से सामूहिक कर्मों की प्रवृत्ति बनती है। सामूहिक कर्म समाज के निर्माण में परम सहायक हैं। यदि समाज के व्यक्तियों के मन अच्छे होंगे तो

समाज सुदृढ़ और समुन्नत होगा। अतः वेद कहता है—

समाजवाद का अध्टम सूत्र मन्त्र—(८)

मे मनः शिवसङ्कल्पमस्तु । (यजु० ३४।१)

मेरा मन शिव, कल्याणकारी, शुभ, उत्तम संकल्प वाला हो। समाजशास्त्र का यह सिद्धान्त प्रतिपादक वैदिक सूत्र या मन्त्र सदा स्मरणीय है। समाज की तथा उसके समस्त व्यवहार की मानसिक पृष्ठभूमि बनाने के लिए यह ग्रादर्श तुल्य है। समाज के मन के शुभ होने पर वह समाज दोषरूपी शत्रुओं से भी बच सकेगा। 'मे मनः शिवसङ्कल्पमस्तु' के निर्माण के लिए वेद ने निम्न प्रयत्न करने का ग्रादेश दिया है—

# दुष्ट भावों का त्याग करें नवम सूत्र-मन्त्र—( ६)

दुर्मितं जहि। (यजु० ११।४७)

दुष्ट बुद्धि को सब प्रकार दूर करें। दुष्ट बुद्धि ही सब अनर्थों की जननी है। इन अनर्थों से ही दुःख होते हैं, अतः दुर्मित के त्यागने से—

प्राणिमात्र को दुःखों से दूर करें दशम सूत्र-मन्त्र—(१०)

दुरितानि परासुव। (यजु० ३०।३)

समस्त दुःख दूर किये जा सकते हैं। जो समाज इन मन्त्रों का जप करेगा भ्रौर सदा इनका भ्रनुष्ठान करेगा तथा इनके अनुसार कार्य करेगा, वह सुखी एवं उन्नत बन सकेगा। उस समाज के व्यक्तियों के दूषित एवं कष्टदायक कर्म दूर रहेंगे भ्रौर—

मुखों का सर्वत्र प्रसार करें ग्यारहवाँ सूत्र-मन्त्र—(११)

यद्भद्रं तन्त श्रा सुव । (यजु० ३०।३)

जो कल्याणप्रद विचार एवं कर्म है, वे सबको प्राप्त होंगे। अतः मानव समाज को, उसके प्रत्येक व्यक्ति को—'यद् भद्रन्तन्न आ सुव'—इस को सम्यक् प्रकार चरितार्थ करना होगा।

'दुरित'—क्या हैं ? श्रौर 'भद्र' क्या है ? इसका ज्ञान समाज को होना चाहिए। जीवन को भद्रोन्मुख करना चाहिए। संसार में श्राज जो कहीं भी भद्र की प्रतीति होती है, उसका जो स्रोत है उसकी श्रोर यदि हमारा समाज निरन्तर बढ़ता जाये, तो समाज भद्रमय, श्रानन्दमय, कल्याणमय एवं शिवमय हो जायेगा। श्रतः समाज का सम्पूर्ण रूप से प्रयत्न 'दुरितानि परासुव' श्रौर 'यद्भद्रन्तन्न श्रासुव'— की साधना में लगना चाहिए।

दुःखनिवृत्ति एवं सुख-प्राप्ति की साधना

इन दोनों साधनाओं के लिए समाज को कर्म करने होंगे। उनके लिए कठोर श्रम, तप, करना होगा। समाज में ग्रोज ग्रौर तेज भरना होगा। समाज के जनों को श्रेष्ठ एवं कल्याणकारक कर्मों को करने तथा त्याज्य कर्मों को छोड़ने के लिए मन की प्रवल शक्ति के साथ दृढ़-प्रतिज्ञ बनना होगा। वत, नियम ग्रादि का कठोरता से पालन करना होगा। शुभ गुणों ग्रौर कर्मों का शरीर, वचन एवं मन से पालन करने के लिए तथा शुभ संस्कारों की स्थापना, जागृति एवं प्रचार के लिए विविध प्रयत्नों को करने के लिए कृतप्रतिज्ञ होने का ही नाम व्रत ग्रहण है। ग्रतः व्यक्ति एवं समाज के व्यक्ति शुभ गुणों के ग्रहण के लिए कृतप्रतिज्ञ होने का ही नाम व्रत ग्रहण है। ग्रतः व्यक्ति एवं समाज के व्यक्ति शुभ गुणों के ग्रहण के लिए कृतसंकल्प हों ग्रौर उसके ग्रनुसार ग्रनुष्ठान या ग्राचरण करके ग्रपने शरीर ग्रात्मा एवं मन को दोषों से पृथक् रखने का प्रयत्न करके शुभ गुणों से ग्रपने शरीर, मन एवं ग्रात्मा को परिपूरित करेंगे, वह समाज शारीरिक, मानसिक, ग्राध्यात्मिक एवं सामाजिक दृष्टि से ग्रवश्य उन्नतशील सदा बना रहेगा। इसीलिए वेद ने कहा—

## वतों पर ग्राचरण करो बारहवां सूत्र-मन्त्र—(१२)

वतं कृणुत वतं कृणुत । (यजु० ४।११)

वृत्त करो, जीवन में व्रतों को धारण करो जिससे सर्व प्रकार के शुभ गुणों की अपने अन्दर स्थापना निरन्तर होती रहे। नियमों पर आरूढ़ रहना व्रत है। नियम जीवन के लक्ष्य की ओर बढ़ने की प्रेरणा देता है और व्रत उसका कियाशील पक्ष है। ज्ञान और कर्म का समन्वयात्मक समुच्चय जीवन को उन्नतिशील बनाता है।

### सृष्टि के पदार्थ व्रतपति हैं

नियमों एवं व्रतों का सार्वजनिक एवं सर्वहितकारी रूप समाज का प्राण है। जब हम सृष्टि के कार्य एवं उसके पदार्थों पर दृष्टिपात करते हैं तो हमें स्पष्ट प्रतीत होता है कि वे विना किसी भेद-भाव के समान रूप से सार्वजनिक एवं सर्वहितकारी रूप में हो रहे हैं। सृष्टि के विविध कार्य-कलाप के केन्द्र वे पदार्थ भी वेद के शब्दों में व्रतपित हैं।

### ग्रग्नि वतपति है

वेद हमें बताता है कि-

भ्रग्ने व ।पाः । (यजु० ५।६)

हे ग्रग्नि ! तू वतों का पालन एवं रक्षण करने वाला है । सृष्टिरचना में सबसे महान, सब व्रतपितयों के भी व्रतपित परमात्मा ने ग्रग्नि को प्रकाश, गित, उष्णता ग्रादि ग्रनेक शुभ गुणों से युक्त करके, इनको धारण करने ग्रौर इनका प्रसारण करने का वृती बनाया है । वह ग्रग्नि ग्रपने वृतों का तभी से ग्रब तक पालन कर रहा है ग्रौर जब तक सृष्टि रहेगी तब तक पालन करेगा। ग्रग्नि के इस प्रत्यक्ष वृत को देखकर जन समाज में तदनुकूल दृढ़तापूर्वक सार्वजनिक, सर्व हितकारी नियमों की दृढ़ता से पालन की प्रेरणा जाग्रत् करने के लिए वेद निम्न मन्त्र द्वारा प्रेरणा दे रहा है—

#### मनुष्य वतों पर चले

भ्रग्ने व्रतपते व्रतं चरिष्यामि तच्छकेयं तन्मे राध्यताम् ।

इदज्ञहमनृतात्सत्यमुपैमि ।। (यजु० १।५)

हे व्रतपते ग्रग्ने ! ग्राप जिस प्रकार से ग्रन्थकार को दूर कर सत्य का प्रकाश करने वाले हैं, उसी प्रकार में भी जन समाज के ग्रज्ञानान्धकार को दूर कर सत्य के प्रकाश का, ग्रविद्या के नाश ग्रौर विद्या की वृद्धि का, ग्रसद्व्यवहार को दूर कर सद्व्यवहार के प्रचार का वृत लेता हूं। ग्र्थित् में भी तुम्हारे सदृश नियमित रूप से, विना किसी प्रमाद के यह कार्य करता रहूंगा। यह मेरा स्वभाव बन जाये। ग्रतः वृत के रूप में इसे ग्रंगीकार करके ग्रपने शरीर, मन ग्रौर ग्रात्मा को इसके ग्रनुरूप बनाने का प्रयत्न करूँगा। यह मेरा वृतानुष्ठान कार्य समर्थ बने, ऐसी प्रेरणा में ग्रापके गुण, धर्म, वृतों को देख कर प्राप्त कर सकूँ। इस प्रकार ग्राप मेरे वृत को सिद्ध कीजिए।

वृत नियमादि अनुष्ठान के लिए मन, वचन एवं कर्म से जब तक सत्य चितन, सत्य वचन एवं सत्य कर्म करने का प्रयत्न नहीं होगा, तब तक इस वृत की सिद्धि नहीं होगी। अतः वृतानुष्ठानकर्ता में, त्यागने योग्य अनृत भाग को छोड़कर, ग्रहण करने योग्य को अधिक निकटता, प्रीति एवं श्रद्धा से ग्रहण करता हूं।

वतों से समाज में श्रादर्श का निर्माण

जब समाज का प्रत्येक व्यक्ति अपने सम्पूर्ण जीवन में इस मन्त्र की भावना से ओतप्रोत होकर प्रत्येक दिशा में, प्रत्येक व्यवहार में सार्वजिनक हित को लक्ष्य में रखकर शुभ गुणों के ग्रहण के लिए सत्य व्यवहार को अंगीकार करता रहेगा तो ऐसा समाज आदर्श समाज बन जायेगा और उसमें असत्य, छल, कपट, धोखा, कूटनीति का सर्वथा अभाव हो जायेगा। इस प्रकार परस्पर विश्वास, प्रेम और सहानुभूति का सतत प्रवाह बहुता रहेगा और उससे समाज में सुख, शान्ति और आनन्द का साम्राज्य बना रहेगा।

ऐसे राष्ट्र में जनसमाज पर पुलिस, सेना एवं गुप्तचरों आदि का अंकुश नहीं होगा, अपितु सद्भावना, प्रेम, सर्वहितकारी, सर्वोदयी भावनाओं के वतों का स्वेच्छया अंकुश होगा। उस अवस्था में बड़ी-बड़ी कोतवालियां, हवालातें, विशाल कारागृह और गगनचुम्बी न्यायालयों के भवनों की आवश्यकता भी नहीं रहेगी।

श्रवती समाज पतित हो जाता है

समाज के व्यक्ति जब समाज के ब्रादशों से पितत हो जाते हैं ब्रौर सार्वजनिक तथा सर्वोदयी भावनात्रों को त्यागकर स्वार्थपरायण हो जाते हैं, तभी ब्रसत्य, ब्रिवश्वास, छल, कपट, कूटनीति, भ्रष्टाचार, कलह, ब्रशान्ति, लूट, युद्ध ब्रादि का जन्म होता है ब्रौर सम्पूर्ण समाज ब्रौर राष्ट्र एक कारागार के रूप में ब्रपने को ब्राबद्ध पाता है। ब्रतः समाज को इन सब दोषों से पृथक् रखने के लिए ब्राचार को समाज का परम धर्म मानना चाहिए।

चरित्र शुद्धि की स्रावश्यकता

विविध प्रकार के आचार-विचार एवं चरित्रों की शुद्धि की पुष्टि करने के लिए वेद निम्न शब्दों में उपदेश दे रहा है—

तेहरवाँ सूत्र-मन्त्र—(१३) चरित्रांस्ते शुन्धामि । (यजु० ६ । १३)

तेरे चरित्रों को शुद्ध करता हूं। चरित्र का तत्पर्य उन सब कर्मों से है, जिनके द्वारा हम विविध प्रकार के अपने व्यवहारों को सम्पन्न करते हैं। अर्थात् हमारा आचार-व्यवहार, शील-स्वभाव, संकल्प एवं कर्म सब प्रकार से शुद्ध-पवित्र होने चाहिएँ।

हम वृतों द्वारा अपने श्राचरण को, चरित्र को शुद्ध करते हैं। ग्रतः वृतपित अग्नि के वृतों या कर्मी एवं गुणों को देखकर ग्रपने में भी गुण धारण करें।

सूर्य, चन्द्र, वायु ग्रादि का वत

सृष्टि में सूर्य भी व्रतपित बनकर नियमित रूप से कार्य कर रहा है। चन्द्र भी व्रतपित बनकर अपने नियम पर श्रारूढ़ होकर श्रपना मंगलमय व्यवहार सम्पादित कर रहा है। श्राज से लाखों, करोड़ों वर्ष पूर्व सूर्य एवं चन्द्र के उदय एवं श्रस्त का जो क्रम था, वह श्राज भी उनमें दृष्टिगोचर हो रहा है। सूर्य ने कभी शीतलता प्रदान नहीं की श्रीर न चन्द्रमा ने कभी उष्णता प्रदान की। वायु भी व्रतपित बनकर संसार को प्राणों से पूर्ण कर रहा है।

जगत् में इन व्रतपितयों को देखकर मृष्टि के ग्रादि से प्रलय पर्यन्त हम उपदेश करते हुए ग्रपनें चिरत्रों का निर्माण कर सकते हैं। इसीलिए 'सूर्य व्रतपते व्रतं चिरष्यामि—चन्द्र व्रतपते व्रतं चिरष्यामि—वायो व्रतपते व्रतं चिरष्यामि—ग्रादि मन्त्रों का समन्वय, बालक का जब उपनयन संस्कार होता है ग्रीर उसे श्रुद्रत्व से द्विजत्व में प्रवेश कराया जाता है, तब उसे मृष्टि यज्ञ के इन सब व्रतपितयों को लक्ष्य में रखकर उनके व्रतों को देख एवं अनुभव करके व्रती बनना पड़ता है ग्रीर स्वीकार करना पड़ता है—

सूर्य एवं चन्द्र के अनुसार गति करो चौदहवाँ सूत्र-मन्त्र (१४) स्वस्ति पन्थामनुचरेम सूर्याचन्द्रमसाविव। (ऋ० ४। ४१। १४)

हम सूर्य श्रौर चन्द्र के कल्याणकारी मार्गों को अच्छी प्रकार जानें। तदनुसार हम अपने जीवन में उनके गुणों एवं नियमों को धारण करके समाज को भी कल्याणकारी मार्गों पर ले चलें। सूर्य और चन्द्र के कल्याणप्रद कार्यों से सृष्टि में जड़ श्रौर चेतन जगत् का व्यवहार चल रहा है, अतः हमें भी अपने समाज या राष्ट्र के नियमित संचालन के लिए, उनसे समाज के संरक्षण, पालन और समृद्धि के आदर्शों को ग्रहण करना चाहिए।

परमात्मा का यह विश्व ग्रपने कर्त्तव्य एवं नियम से हमें सदा शिक्षा देता रहेगा। ये हमारे सदा के पथप्रदर्शक हैं। इनमें सारा रहस्यमय विज्ञान भरा हुग्रा है। इसीलिए वेद पुनः कह रहा है —

सूर्यस्यावृतमन्वावतें। (यजु०२।२६)
सूर्य का जो आवर्त्तन कम है, जिसकी नियमितता से काल का सूक्ष्म से सूक्ष्म और महान् से
महान् परिमाण निर्मित हो रहा है, दिन और रात्रि का चक्र चल रहा है, शुक्ल और कृष्णपक्ष मासों का
निर्माण कर रहे हैं और मासों से ऋतुओं का कमपूर्वक निर्माण, उनसे अयन, अयनों से संवत्सर, युग,
कल्प, मन्वन्तरादि का निर्माण हो रहा है और उससे सृष्टि में भी जीवन का आवर्त्तन कम चल रहा है,
उसी प्रकार से समाज को भी विविध परिस्थितियों में जीवित, जाग्रत, समृद्ध, विजयी एवं तेजस्वी बनाये
रखना चाहिए। ऐसा उपदेश इस मन्त्र वाक्य से सूर्य के माध्यम से अपने अन्दर ग्रहण करना चाहिए।

परमात्मा की सृष्टि में प्रत्येक पदार्थ हमें ज्ञान ग्रौर प्रेरणा दे रहा है, ग्रतः हमें उनके कार्यों का निरीक्षण करने का निरन्तर प्रयत्न करना चाहिए ग्रौर तदनुकूल व्यवहार ग्रपने में घारण करना चाहिए। इस कार्य से कभी विमुख नहीं होना चाहिए।

#### वैदिक श्रमवाद

हमें कर्त्तव्य की भ्रोर निरन्तर प्रेरणा देने के लिए वेद उपदेश दे रहा है-

### पन्द्रहवां सूत्र-मन्त्र (१५)

कुर्वन्नेवेह कर्मािए जिजीविषेच्छत समाः ॥ (यजुः ४० । २)

इस जीवन में कर्म करते हुए जीने की इच्छा करो। ग्रकमण्य तथा ग्रालसी बन कर जीने की इच्छा भी मत करो। ग्राराम या ग्रालस्य कर्त्तव्यपरायणता के शत्रु हैं। इनका त्याग करना होगा। निरुद्यमी, ग्रालसी व्यक्ति संसार में कुछ नहीं कर सकते। ऐसे व्यक्तियों की ग्रकमण्यता से समाज में जिन दुष्प्रवृत्तियों का जन्म हो जाता है, वे समाज के लिए महान् ग्रनर्थकारी होती हैं।

#### ग्रकर्मण्यता से समाज में दोष

ग्रकर्मण्य व्यक्ति ग्रालस्य एवं प्रमाद के वशीभूत होकर विलास में लिप्त रहना चाहते हैं ग्रौर उस विलास के लिए ऐश्वर्य का संग्रह करते हैं। फिर उस द्रव्य से प्रजा के जीवन को खरीद कर ग्रपने स्वार्थ की पूर्ति में भोंकने लगते हैं। ग्रतः समाज को—'कर्वन्नेवेह कर्माण' का मन्त्र सतत जपना होगा ग्रौर ग्रकर्मण्य बनकर दूसरे के धन कों छल से हरण करने की वृत्ति से बचना होगा। इसके लिए वेद ने उपदेश दिया—

## सोलहवाँ सूत्र-मन्त्र (१६)

मा गृधः कस्य स्विद्धनम् ।। (यजु० ४० । १)

समाज का कोई व्यक्ति किसी के धन का—िकसी के स्वत्व का—िकसी के अधिकार का अपह-रणकर्त्ता या अपहरण करने की इच्छा वाला भी न हो। दूसरे के धन या अधिकार पर लोभदृष्टि, उसके हरण करने के उपाय एवं प्रयत्न समाज के शान्त मन को अशान्त कर देते हैं। उनकी वृत्तियों को दूषित कर देते हैं। अतः—'मा गृधः कस्य स्विद्धनम्'—यह वेद का महान् आदर्शमय घोष जन-समाज में सदा गुंजायमान रहना चाहिए और समाज को इस ओर अग्रसर रखना चाहिए।

#### परमात्मा का श्रमवाद

कठोर परिश्रम की ग्रोर समाज की प्रवृत्ति बनाने से समाज में ग्रनेक प्रकार की कलाग्रों का विकास होता है। परमात्मा सबसे वड़ा परिश्रमी है, ग्रतः वह सबसे बड़ा तपस्वी है। उसके श्रम से ही विश्व में सर्वत्र कला-कौशल विद्यमान हैं। उसके ही तप से पृथिवी में, जल में, ग्रग्नि में, वायु में महान् ऐश्वर्य भरा हुग्रा है। यदि हम ग्रपने ज्ञान ग्रौर श्रम से उसे जान लें ग्रौर उद्घाटित करलें, तो इस पृथिवी पर सुवर्ण, रजत लौह, ताम्रादि विविध द्रव्यों के पर्वताकार संचित कोष प्राप्त हो जाते हैं।

प्रातः काल हरित घास पर जैसे श्रोस के बिन्दु मुक्ता की छवि प्रकट करते हुए सर्वत्र बिखरे हुए हमें श्राक्षित करते हैं, उसी के समान इस विशाल पृथिवी श्रीर समुद्र के श्रन्तस्तल में मुक्तामणि, हीरा, पन्ना, नीलम श्रादि बिखरे हुए दृष्टिगोचर होते हैं।

कहीं शक्ति और जीवन का कोष अन्नौषिध, फल तथा उनके विविध रसों में भोज्य रूप में भरा पड़ा है और इन सब के साथ सर्वत्र नियम, ज्ञान और अपूर्व आनन्द का अथाह सागर भी उनमें से हिलोरें लेता हुआ हमें श्रम की प्रेरणा दे रहा है।

हम उसमें से एक कण मात्र को प्राप्त कर विद्वान् बन जाते हैं, धनवान् बन जाते हैं, शक्तिवान् बन जाते हैं ग्रौर ग्रानन्दी बन जाते है। संसार में मनुष्य जो भी करता है, जो भी जानता है, वह सब उसी महाश्रमी के श्रम से निर्मित्त महान् कोष से ही समुद्र से बिन्दुवत् प्राप्त करता है।

इतने महान् ऐश्वयों की रचना, क्रमपूर्वक संग्रह ग्रोर उसकी कलापूर्ण रचना के लिए परमात्मा को कितना कठोर श्रम करना पड़ा होगा। सृष्टि की रचना प्रारम्भ करने के लिए उस परमात्मा ने श्रम किया—महान् श्रम किया—तप किया। जिन ब्रह्मनिष्ठ ऋषियों ने उसके तप को ग्रनुभूत किया उन्हें कहना पड़ा 'स तपोऽतप्यत'। उसी महान् श्रमी के तप से यह ग्रद्भुत रचना हमारे सामने ग्रविचल दृष्टिगोचर हो रही है। 'जगन्मिथ्या'—के मानने वालों को भी यह चुनौती दे रही है। उनका जीवन समाप्त हो गया—पर यह ग्रटल, ध्रुव रूप से खड़ी है।

श्रम की ग्रावश्यकता परमात्मा को भी पड़ती है, ग्रतः हमें जीवन में श्रम या तपरहित न बनने की प्रेरणा देने हेतु सर्वोच्च सत्ता के लिए भी वेद में कहाः—

### सत्रहवां सूत्र-मन्त्र (१७)

ऋतं च सत्यं चाभीद्धात्तपसोऽध्यजायत । (ऋ०१०।१६०।१)

उस परमात्मा के ग्रन्छी प्रकार तप से ऋत ग्रौर सत्य, कार्य कारण भावात्मक सृष्टि का निर्माण हुग्रा।

#### मानव भी श्रम करें

श्रमेण तपसा सृष्टा ब्रह्मणा वित्तऋते श्रिता। (ग्रथर्व १२।५।१)

परब्रह्म ने श्रम से—तप से इस सब सृष्टि का सर्जन किया है ग्रौर—'वित्तऋते श्रिता'— ग्रियात् न्याय रूप सत्य धर्म के ग्राश्रित वित्त, धनादि को परमात्मा ने किया। इसलिए हम जिस समाज का निर्माण करना चाहते हैं उसके सामुदायिक विकास के लिए श्रम की प्रधानता रखनी चाहिए।

जब हमारा परमात्मा— सर्वोच्च सत्ता ही श्रम करने वाली है तब हम भी क्यों न परिश्रमी बनें। हम अपने श्रम से सब की सामूहिक एवं व्यक्तिगत आवश्यकताओं की पूर्ति करके सुख प्राप्त कर सकते वैदिक समाजवाद ८६

हैं। अतः समाज को उद्यमी, पुरुषार्थी, श्रमी बनाने के लिए वेद सन्देश देता है और वह श्रम सत्य के आधार पर हो, जिससे न्यायानुसार धनादि की प्राप्ति से समाज सुखी एवं समृद्ध हो सके।

#### वैदिक-समाजवाद से साम्यवाद की प्राप्ति

समाज में वित्त का वितरण श्रम के न्यायानुसार तो होना ही चाहिए, परन्तु केवल इस आधार पर कुछ काल तक समाज के चलने से कालान्तर में विषमता की प्राधान्यता भी हो सकती है और यदि कित्त के वितरण में समानता का ही उद्देश्य बना रहेगा, तो समाज में श्रालस्य और श्रकमंण्यता की प्रवृत्ति वढ़ जाएगी। श्रतः श्रनिवार्य श्रावश्यकताओं की पूर्ति के लिए समाज में सबके लिए एक-सी व्यवस्था करनी पड़ेगी तथा उसके ग्रतिरिक्त यदि कोई ग्रपने श्रम से धन उपाजित करके तथा उसके द्वारा सुखों के प्रसाधनों का विकास करता है, तो उसके लिए भी समाज को विकासोन्मुख करके श्रम के द्वारा ग्रागे वढ़ाने का मार्ग उन्मुक्त करना चाहिए। इसलिए पूर्व मन्त्र में वेद ने वित्त के वितरण के लिए—'वित्त-ऋते श्रिता'—सत्यश्रम, न्यायानुसार ग्राश्रित किये जाने के लिए कहा और सार्वजनिक, सर्वहितकारी, सर्वाभ्युदयकारी सामान्य सुखों के लिए सबको समान भाग देने के लिए भी ग्रादेश दिया है।

#### वैदिक समाजवाद में व्यक्ति का सम्बिट में लय

वैदिक समाज व्यवस्था में व्यक्ति ग्रौर समाज दोनों के विकास के लिए मार्ग उन्मुक्त है। व्यक्ति भी उन्नित करें, परन्तु उसकी उन्निति से जब तक सब की उन्निति में बाधा न हो, तब तक प्रयत्न करते रहना चाहिए। क्योंकि समाज का मूलाधार व्यक्ति का समिष्टि में प्रेम ग्रौर ग्रभिन्नता की ग्रनुभूति ही है। इसलिए वेद ने सामाजिक भावों की जागृति के लिए कहा—

सहृदय सांसनस्यमविद्वेषं कृर्णोमि वः । (ग्रथर्व० ३ । ३० । १)

मैं तुम सबको समान हृदय रूप से, प्रेमपूर्ण वर्तने वाला, एक मन, एक चित्त होकर परस्पर प्रीति से रहने वाला तथा परस्पर द्वेषरिहत होकर एक दूसरे के प्रति जीवन-यापन करने वाला बनाता हूं। ग्रतः समाजवाद की ग्राधारिशला को ग्रपने में स्थिर रूप से स्थापित करना ग्रौर इस ग्रादर्श को सदा सामने रखना चाहिए।

#### वैदिक साम्यवाद

यह वैदिक आदर्श जिस समाज के व्यक्तियों के सम्मुख रहेगा, उसमें शान्ति और सुख बना रहेगा। इसलिए वेद ने सबके सामूहिक सुखों के लिए एवं सबको एक समान समाज का अंग समक्तकर समान बर्ताव करने एवं समान व्यवहार के प्रचलन करने के लिए कहा—

#### ग्रठारहवां सूत्र-मन्त्र

संगच्छव्वं सं वदव्वं सं वो मनांसि जानताम्। देवा भागं यथा पूर्वे संजानाना उपासते॥ (ऋ०१०।१६१।२)

# समान प्रगति

१. संगच्छव्यम्

हम सब एक साथ चलें अर्थात् जिस लक्ष्य की प्राप्ति के लिए हम सब कटिबद्ध हों, उसके लिए सिम्मिलित रूप से परस्पर सहयोगी एवं एक-दूसरे के कार्य के पूरक बनकर वर्ताव करें या कार्य करें। प्रत्येक उन्नत व्यक्ति अपने से न्यून उन्नत को अपने समान उन्नत करने का प्रयत्न वरे। इसके अतिरिक्त

'सं गच्छध्वम्' का यह भी अर्थ है कि हम सब सम्यक् रीति से, युक्तिपूर्वक, भली प्रकार जीवन के सब आदर्शों एवं लक्ष्यों की पूर्ति का प्रयत्न करें। हमारे प्रयत्न परस्पर विरोधी या विपरीत गति वाले न हों।

## संभाषण श्रेष्ठता

#### २. सं वदध्वम्

अर्थात् हम लोग अच्छी प्रकार, परिष्कृत, सुसंस्कृत, प्रिय, मनोहारी तथा हितकारी वचनों का परस्पर व्यवहार करके समाज में प्रेम और आनन्द की वृद्धि करें। साथ-साथ बोलें, इस अर्थ से यह भी प्रेरणा मिलती है कि हमारी वाणियाँ एक-दूसरे के प्रति विरोधी न हों और हमारी सामूहिक ध्विन में हमें एक लक्ष्य-प्राप्ति के लिए एकरूपता और निश्चलता प्रकट होती रहे। हम समाज में कटाक्ष या कटु वचन आदि का व्यवहार न होने दें, जो प्रेमपूर्ण हृदयों और अभिन्न मन वालों में भिन्नता उत्पन्न कर देते हैं।

#### कल्याणी वाणी बोलो

वेद ने इसीलिए एक स्थल पर कहा है— वाचं वदत भद्रया। (ग्रथर्व०३।३०।३)

ग्रथात् हम लोग कल्याणकारिणी, सुखदायिनी शान्तिप्रदायिनी वाणी का प्रयोग करें। समाज में वाणी का ग्रत्यन्त महत्त्व है। हमारे हृदय के भाव वाणी से ही प्रकट होते हैं। हमारे सब व्यवहार वाणी से ही सम्पन्न होते हैं। यदि वाणी रहित, मूक समाज होता तो समाज में ज्ञान विज्ञान के प्रसार का कार्य रुक जाता। ग्रतः वाणी का समाज के निर्माण एवं विकास में प्रमुख हाथ है। यदि वाणी का उचित रीति से समाज में प्रयोग होगा तो समाज का निर्माण एवं विकास भी श्रच्छी प्रकार होगा। यदि उसका प्रयोग श्रनुचित प्रकार से होगा तो श्रनर्थ भी होगा।

# तीक्षण वाणी को दूर करो

अनर्थकारी वचनों का त्यागना आवश्यक है। इसलिए वेद ने आदेश दिया—

उग्रं बचो श्रपावधीत्। (यजु० ४। ८)

क्रोध, ग्रावेश ग्रादि के कारण वचन में जहाँ कठोरता एवं उग्रता ग्रा जाती है, वहाँ उसमें श्रनुप-युक्त, श्रनुचित शब्दों का भी प्रयोग हो जाता है ग्रौर उससे सुनने वालों के मन में भी उग्रता का, क्रोध का संचरण हो जाता है ग्रौर परिणामतः उत्तर प्रत्युत्तरों में ग्रनेक ग्रावेशपूर्ण, ग्रनुचित, ग्रनथींत्पादक शब्दों का तारतम्य ग्रनुचित, ग्रशिष्ट एवं विरोधी कर्मों का जनक हो जाता है। ग्रतः कठोर वचनों को हम समाज से दूर कर दें, जिससे समाज में विघटन किया सिक्रय न हो सके।

#### वाणी का परिशोधन

वाणी के इस दोष को दूर करने के लिए मानव जाति को वेद उपदेश दे रहा है— वाचं ते शुन्धामि । (यजु॰ ६। १४)

तेरी वाणी में जो कठोरता है, उग्रता है, कर्कशपन है, कोध, ग्रभिमान एवं दूसरों के प्रति घृणा का जो उसमें स्वर है जिससे समाज में प्रेम का उन्मूलन होता है ग्रीर कटुता बढ़ती है, उस वाणी को मैं श्रुद्ध, स्वच्छ, श्रनुकूल, प्रियवादिनी एवं कल्याणकारिणी बनाता हूं। श्रर्थात् वाणी के दोषों का शोधन समाज के हित के लिए श्रत्यन्त ग्रावश्यक है।

जिह्वा में मधुरता हो

इसका अभ्यास करने के लिए जिल्ला में मधुमत्तमा अपनी जिल्ला को परम मधुर बनाना पड़ेगा। मधुर वाणी से परस्पर बिछुड़े हुए चित्त एक हो जाते हैं। वर्षों की शत्रुता भी गाढ़ मैत्री में परिणत हो जाती है। अविश्वसनीय व्यक्ति में भी विश्वास के भाव जाग्रत् हो जाते हैं। वैर, विरोध एवं अशान्ति का उन्मूलन हो जाता है और शान्ति, प्रेम तथा ग्रानन्द का स्रोत उमड़ने लगता है। अतः समाज का प्रत्येक व्यक्ति ऐसा प्रयत्न करे कि मेरी जिल्ला सब प्रकार से मधुरता से पूर्ण हो।

मधुर भाषण करने के लिए वेद कहता है-

जिह्वायाग्रे मधु मे जिह्वामूले मधूलकम् । (ग्रथर्व०१।३४।२)

मेरी जिल्ला के अग्रभाग में मधुरता हो और जिल्ला के मूल भाग में भी मधुरता हो। अर्थात् केवल मेरी वाणी के अग्रभाग में — प्रारम्भ में ही मधुरता न हो, अपितु अन्त तक मधुरता हो। केवल कथनी में ही मधुरता न हो, अपितु उसके मूल में, यथार्थ रूप से सच्चे हृदय से भी मधुरता हो। जब तक हृदय के अन्तस्तल में मधुरता नहीं होगी, तब तक मधुरता का वातावरण बनना असंभव है।

वाणी के मूल श्रात्मा में भी मधुरता हो

जिह्वा के मूल में मधुरता होने का तात्पर्य यह भी है कि वाणी का मूल प्रेरक आत्मा है। आत्मा की प्रेरणा से मन, मन की प्रेरणा से कायाग्नि, कायाग्नि से वायु प्रेरित होकर उर:स्थल और कंठ में वायु विचरण कर जिह्वा के साहचर्य से विविध स्थान-प्रयत्नों के द्वारा शब्दोच्चारण होता है। अतः वाणी के उत्तरोत्तर मूल मन, बुद्धि एवं आत्मा हैं। इसी प्रकार वाणी के मूल में—आत्मा, मन एवं बुद्धि आदि में भी मधुरता होनी आवश्यक है—यह प्रेरणा वेद देता है। ऐसी मधुर वाणी शिक्षित एवं सुख-दायिनी होती है।

प्रिय व्यवहार

यदि हम चाहते हैं कि हम से सब उत्तम व्यवहार करें, तो हमें भी सबसे उत्तम व्यवहार करना चाहिए। दूसरों से अप्रिय व्यवहार करके यदि कोई उनसे प्रिय व्यवहार की आशा करे तो यह सम्भव नहीं है।

प्रियाय प्रियवादिनम् ॥ (यजु० ३० । १३)

प्रेम सम्पादन करने के लिए प्रिय वक्ता बनने का प्रयत्न करो । प्रिय वाणी द्वारा प्रेम के बीजों को हम दूसरों के हृदय में बोते हैं । प्रिय वाणी का प्रभाव हृदय को द्रवीभूत करता है और वह वाणी उसमें निवास कर जाती है । स्मृति में उसका वृक्ष तैयार होता है । श्रौर स्मृति के संस्कारों का उसमें पुष्प लगता है तथा उससे कर्म रूपी फल उसमें लगते हैं । इस प्रकार व्यक्ति श्रपनी वाणी द्वारा ही संसार में कर्मों का चक्र निर्माण कर लेता है ।

ग्रतः वेद कहता है -

जिह्वा मे भद्रं वाङ् महः । (यजु० २०। ६)

मेरी जिह्वा अत्यन्त कल्याणकारिणी हो, जिससे उस जिह्वा से उत्पन्न मेरी वाणी महान् शक्तिशाली, प्रभावकारी एवं कल्याणकारिणी हो। इस प्रकरण में चार मन्त्रों में शरीर के विभिन्न भागों में गुणों की स्थापना का उपदेश है। परन्तु प्रारम्भ जिह्वा से हो रहा है। अर्थात् जिह्वा को ही सर्वप्रथम उत्तम, भद्र कल्याणकारिणी बनाने से शरीर के समस्त श्रंग-प्रत्यंग बलवान्,श क्तिशाली, ऐश्वर्य-प्रद श्रौर यशस्वी बन सकेंगे ।

जिसने अपनी वाणी को भद्र नहीं बनाया, उसका भद्र कैसे होगा। इसीलिए वेद ने पुन: उपदेश दिया—

## उन्नति के लिए मधुर वाणी का प्रयोग

मधुमतीं वाचं वदतु शन्तिवाम् । (अथर्व० ३।३०।२)

समाज के लोग परस्पर प्रसन्नता के लिए माधुर्य गुणयुक्त वचन बोला करें। इस प्रकार के समाज या राष्ट्र के अन्दर यदि प्रत्येक व्यक्ति शान्तिदायिनी, मधुर वाणियों का परस्पर प्रयोग करेंगे, तो वह समाज और वह राष्ट्र उन्नत एवं सुसंस्कृत होता जायेगा।

ग्राज हम देखते हैं कि हमारे समाज या राष्ट्र में ग्रपने व्यक्तित्व को ग्रागे लाने के लिए लोग कटु वचनपूर्ण भाषण, परस्पर विरोध एवं घृणा की जागृति के लिए, केवल स्वार्थपूर्ण नेतृत्व की कामना से समाजगत दल या राष्ट्रगत दलों का निर्माण कर रहे हैं। ग्रनेक दलों की दलदल में समाज एवं राष्ट्र की उन्नति रुक जाती है ग्रतः वाणी के प्रयोग की विद्या, उसे मधुर, प्रिय, भद्र, कल्याणकारिणी, सर्वजन-हितकारी बनाने का शिक्षण देना चाहिए।

## वाणी का विश्व पर शासन

उपरोक्त प्रकार से प्रेमपूर्ण वाणी के प्रयोग से—'सं वदध्वं' के अर्थ को समाज के व्यक्तियों को अच्छी प्रकार हृदयंगम करना चाहिए। वाणी से ही तो सारा व्यवहार चल रहा है। समस्त राष्ट्रों के शासन वाणी से ही चल रहे हैं और अस्तिल विश्व का शासन भी परमात्मा की अव्यक्त एवं व्याप्त वाणी से चल रहा है।

परमात्मा के वे ग्रव्यक्त शब्द विविध माध्यमों में प्रकट हो रहे हैं। कहीं से उसका एक ही स्वर या ध्विन प्रकट हो रही है, कहीं से दो या ग्रधिक ध्विनयाँ प्रकट हो रही हैं ग्रौर हमें उन माध्यमों द्वारा तथा ग्रपने द्वारा भी शब्द या ध्विनयों को प्रकट करने की प्रेरणा प्राप्त होती है। वाणी में महान् सामर्थ्य है, ग्रतः हम 'सं वदध्व' के ग्रादर्श पर चलने का प्रयत्न करें।

#### वाणी में लक्ष्मी का वास

यदि ग्राज समस्त राष्ट्र—'सं वदध्वं' के ग्रादर्श पर चलने लगे तो प्रत्येक राष्ट्र के विविध राज-नीतिक सम्प्रदायवादों का ग्रन्त हो जायेगा ग्रौर समस्त संसार एक सूत्र में ग्रथित हो सकता है। एक सूत्र में ग्रथित संसार में ग्रक्षय लक्ष्मी का वास हो जाता है। उसमें लक्ष्मी विमल होकर चंचला नहीं रह सकती। लक्ष्मी का चांचल्य दोष विभिन्नता से उत्पन्न होता है। जब सब एक सूत्र में ग्रथित होंगे तब वह लक्ष्मी जहाँ भी जायेगी प्रेम के कारण वह सब की उसी प्रकार होगी जैसे एक परिवार में व्यवहार होता है।

वाणी से ही लक्ष्मी का घनिष्ठ सम्बन्ध है। ग्रतः वेद उपदेश देता है—

सक्तुमिव तितउना पुनन्ती यत्र घीरा मनसा वाचमकत । ध्रत्रा सलायः सस्यानि जानते मद्रेषां लक्ष्मीनिहिताधि वाचि ॥ (ऋ०१०।७१।२)

जिस प्रकार छलनी से पिष्ट द्रव्य छाने जाते हैं, उसी प्रकार जहाँ विद्वान् लोग अपनी वाणी को दोषों से पृथक् करके, मधुरता से पूरित करके, कल्याणकारिणी वाणी को मन से शुद्ध एवं प्रेम से

युक्त करके प्रयुक्त करते हैं वहीं पर मित्रता ग्रौर लक्ष्मी निवास करती है। ग्रतः वाणी को 'सं वदध्वं' के ग्रादर्श पर चलाना चाहिए।

वाणी को उपरोक्त गुणों से युक्त करने के लिए ग्रावश्यक है कि वाणी जिसके ग्राधार से विविध रूप एवं विविध भावों के ग्राश्रित होकर प्रयुक्त की जाती है वह मन है, उस मन को भी पूर्ण रूप से अनुकूल बनाना चाहिए। इस निमित्त वेद ने कहा है—

## (३) सं वो मनांसि जानताम् ।

हम सबके मन ग्रच्छे प्रकार ज्ञानवान् हों जिससे अज्ञानवश हमारी वाणियों का अन्यथा एवं अवांछित प्रयोग यथा प्रतिकूल कर्म न हो सके और सब प्रकार के अनर्थों से बचते हुए उन्नित कर सकें।

उन्नित का यही मार्ग है ग्रौर इसी के ग्राधार पर उन्नित का क्रम सदा चलता ग्राया है। यही 'महाजनो येन गतः स पन्था' के ग्रनुसार हम सबके लिए, हमारे समाज के लिए, सामुदायिक विकास के लिए एवं सर्वोदयी भावना के ग्रनुकूल सदा से चला ग्राया है। इस मार्ग को ग्रपना कर उन्नित करें।

#### वैदिक समाजवाद से सबकी उन्नति

वैदिक समाजवाद सबके विकास एवं उन्नित का प्रतिपादक है। उसमें जातीय, भौगोलिक या वर्गवादी साम्प्रदायिकता की भावना नहीं है। ग्राज के समाज एवं राष्ट्र में वर्गवाद कियाशील है। वर्गों का शासन सीमित उद्देश को लेकर होता है ग्रतः वे क्षुद्र एवं साम्प्रदायिक होते हैं। वर्गवादी शासन से राष्ट्र में परस्पर मनोमालिन्य, घृणा, द्वेष, सत्ता को ग्रपने हाथ में लेने के लिए ग्रनैतिक ग्राधार-व्यवहार प्रचलित होना स्वाभाविक है।

वेद इस प्रकार के वर्ग भेद से शून्य गुण-कर्मभेद से राष्ट्र के संरक्षण-पोषण आदि के लिए व्यक्तियों का वर्ण भेद तो प्रतिपादित करता है, परन्तु वर्ग भेद को जाग्रत् करके प्रतिद्वन्द्विता जाग्रत् नहीं करता। इसीलिए वैदिक काल में ब्राह्मणों को राजा बनने के लिए क्षत्रियों से प्रतिद्वन्द्विता नहीं करनी पड़ी। ब्राह्मणों को धन की कामना के लिए वैश्य वृत्ति नहीं अपनानी पड़ी, न शूद्र को अपने धर्म को छोड़कर अन्य वर्णों के धर्म-कर्म के लिए संघर्ष करना पड़ा। चारों वर्ण अपने-अपने राष्ट्र एवं स्माज में समान मन से कर्त्तव्यरत रहे।

#### वेद व्यवहार

वेद सबके लिए ज्ञान की महान् ज्योति है। वेद ने सबको 'प्रजापतेः प्रजा अभूम'—हम सब उस एक ही परमेश्वर प्रजापित की प्रजा या सन्तान हैं, यह उपदेश दिया। अतः 'संगच्छध्वं सं वदध्वं'— इस वेदादर्श को दृढ़तापूर्वक स्थापित करने तथा हृदयंगम करने का वेद ने जो पूर्व मन्त्र में उपदेश दिया, उसी महान् सन्देश को वह अन्य मन्त्र में प्रकारान्तर से निम्न प्रकार प्रस्तुत कर रहा है—

उन्नीसवां सूत्र-मन्त्र (१६)

येन बेवा न वियन्ति नो च विद्विषते मिथः । तत्कृष्मो बह्य वो गृहे संज्ञानं पुरुषेम्यः ॥ (अथर्व० ३।३०।४)

हे स्त्री पुरुषो! प्रच्छी प्रकार समभो, सोचो शौर देखो कि इस सृष्टि की रचना अनेक देवों =

सृष्टि के दृश्य एवं ग्रदृश्य तत्त्वों से हुई है। परन्तु वे देव = तत्त्व कभी ग्रापस में विरोधी बनकर इस सृष्टि का संहार नहीं करते।

मृष्टि के तत्त्वों में देव व्यवहार

इस सृष्टि में जल और ग्रग्नि दोनों परस्पर विरुद्ध गुण धर्म वाले हैं, परन्तु वे एक-दूसरे पर कभी ग्राक्रमण नहीं करते। इसी प्रकार चैतन्य सृष्टि में भी पुरुषों में जो देव कोटि के विद्वज्जन हैं, वे ग्रप्नी दिव्यता, विद्वत्ता एवं उपकारी शुभ गुणों से समाज या राष्ट्र के जनों को सुपथ पर ले जाते हैं। ऐसे ऋषि, मुनि, विद्वान्, देवजन परस्पर कभी द्वेष नहीं करते ग्रौर न भगड़ते हैं। उसी प्रकार से तुम सबको भी उनका ग्रनुसरण करते हुए ग्रपने-ग्रपने घरों में सर्वत्र वैर-विरोध भाव से रहित प्रीतिपूर्वक यथोचित्त वर्तना चाहिए। इस प्रकार यह मन्त्र प्रेमपूर्वक व्यवहार करने के लिए, परस्पर मिलकर रहने के लिए मानव जाति को उपदेश दे रहा है।

# समाजवाद के लिए सर्वत्र मित्र की भावना

समाज की सबसे छोटी इकाई घर है। घरों में रहने वाले परस्पर प्रेम से रहें ग्रौर गृहों से, परिवारों से निर्मित होने वाले समाज में प्रत्येक गृही का व्यवहार दूसरे गृहों तथा परिवारों से किस प्रकार का हो, इसके लिए वेद सन्देश दे रहा है—

> बीसवाँ सूत्र-मन्त्र (२०) मित्रस्याहं चक्षुषा सर्वाणि भूतानि समीक्षे । मित्रस्य चक्षुषा समीक्षामहे ॥ (यजु० ३६ । १८)

मैं मित्र की प्रेमपूर्ण दृष्टि से सब प्राणियों को देखूँ और मैं भी सब प्राणियों के द्वारा मित्रता-पूर्ण प्रेम दृष्टि से देखा जाऊं। अर्थात् न मेरा कोई शत्रु हो और न मैं किसी का शत्रु बनूँ। इस प्रकार की भावना परस्पर होनी चाहिए। तभी समाज में भ्रातृ-भाव, मैत्री, प्रीति, सौजन्य, सहानुभूति, सहृदयता, समान वृद्धि एवं सर्वाभ्युदयकारी भावनाएं वृद्धि को प्राप्त कर सकती हैं।

इस भावना की ग्रोर भी व्यापक दृष्टि निम्न मन्त्र में प्रकट हो रही है-

सर्वा ग्राशा मम मित्रं भवन्तु । (ग्रथर्व० १६ । १५ । ६)

सब दिशा में सर्वत्र प्रीति देने वाले, सहयोग देने वाले मित्र-ही-मित्र हों। कहीं, किसी भी दिशा में, स्थान में, काल में मेरे विरोधी न हों, क्योंकि मैं सबके साथ पूर्व प्रतिपादित मन्त्र के आदर्श पर आरूढ़ होकर प्रेममय व्यवहार करता हूं। सबको मैं अपना समभता हूं और वे सब भी मुभे अपना समभें इसी प्रकार का व्यवहार करता हूं।

साम्यवाद के लिए सर्वत्र ग्रात्मवत् भावना

ये समाजवाद एवं साम्यवाद की उच्च भूमियाँ हैं। इन्हीं की ग्रोर जब जन-समाज या व्यक्ति बढ़ते जाते हैं, तब उनकी ग्रौर भी उच्चतर स्थिति हो जाती है। जैसा कि निम्न वेद मन्त्र में विणित है—

यस्तु सर्वाणि भूतान्यात्मन्नेवानुपश्यति । सर्वभूतेषु चात्मानं ततो न विचिकित्सति ॥ (यजु० ४० । ६)

जो सब प्राणियों को स्वात्मवत्, प्रीति से ग्रपने में ही ग्रनुभव करता है ग्रौर सब प्राणियों में ग्रात्मवत् व्यवहार को स्थापित करता है, उससे छिपा हुग्रा, भेदभाव किसी का नहीं रहता। ऐसी ग्रभेद स्थिति या अभिन्न स्थिति जब व्यक्ति की समाज में और समाज की व्यक्ति में हो जाती है, उस समाज में और उस समाज के व्यक्तियों में देवी भावनाएँ जाग्रत् हो जाती हैं और सर्वत्र स्नानन्द ही स्नानन्द की अनुभूति होने लगती है।

साम्यवाद के लिए एकत्व भावना

इस अवस्था के लिए-

यस्मिन्त्सर्वाणि भूतान्यात्मैवाभूद्विजानतः । तत्र को मोहः कः शोक एकत्वमनुपश्यतः ॥ (यजु०४०।७)

जो सब प्राणियों को अपने समान जानता है, वह एकत्व अनुभव करने वाला शोक और मोह के दुस्तर सागर से पार हो जाता है। फिर शोक और मोह उस स्थितप्रज्ञ की आत्मा एवं अन्तः करण को किसी भी प्रकार विचलित नहीं कर सकते।

मोह से ग्रविद्या एवं ग्रन्याय युक्त कर्म होते हैं ग्रौर शोक से दुःख, ग्रकर्मण्यता एवं विवेकशून्यता होती है। ग्रतः संसार के समस्त प्राणियों के साथ एकत्व की भावना स्थापित करने से समाज शोक ग्रौर मोह रहित हो सकता है। शोक ग्रौर मोह से रहित समाज में ज्ञान ग्रौर ग्रानन्द का संगम होने लगता है। ग्रविद्या एवं ग्रकर्मण्यता से रहित वह समाज विकासशील हो जाता है। ग्रतः समाज को उत्तरोत्तर उच्च स्थित में लाना चाहिए।

#### साम्यवादी जीवन की भांकी

मादर्श समाजवाद के स्थापन के लिए वेद मौर भी उत्तम उपदेश दे रहा है—

इक्कीसवां सूत्र-मन्त्र (२१) समानी व ग्राकृतिः समाना हृदयानि वः।

समानमस्तु वो मनो यथा वः सुसहासित ।। (ऋ०१०।१६१।४)

संसार में बल की ग्रसमानता से एक समाज या वर्ग दूसरे समाज या वर्ग पर प्रभुत्व करने लगता है। ग्रतः इस दोष को दूर करने के लिए हम सबके बल सामर्थ्य समान होने चाहिए।

शक्ति संतुलन की म्रावश्यकता

श्राज जो युद्ध की विभीषिका संसार को त्रस्त एवं चिन्तित कर रही है उससे बचने का एक मात्र प्राथमिक उपाय—'समानी व श्राक्तिः'—हमारे बल—सेना का बल, श्रस्त्र-शस्त्र का बल, श्राधिक बल, बौद्धिक बल—समान हों।

ग्राज शान्ति के लिए निःशस्त्रीकरण योजनाएँ बन रही हैं, जिनका तात्पर्य यही है कि बल की विषमता नहीं होनी चाहिए। बल की विषमताग्रों से ही ग्रिभमान की भावनाग्रों का उदय होता है ग्रिभमान की भावनाग्रों का उदय होता है ग्रिभमान की भावना से ग्रन्याय की प्रवृत्तियों का जन्म होता है, जिससे ग्रशान्ति, ग्रविश्वास एवं युद्ध की भावना व्याप्त हो जाती है।

शक्ति संतुलन से शान्ति

शान्ति के साम्राज्य के लिए 'समानी व म्राक्तिः' — समान बल का होना मनिवार्य है, जिससे किसी से कोई पिछड़ा हुम्रा या दबा हुम्रा न रहे। सब के बलों की उन्नित समान रूप से हो। प्रत्येक म्रपने बल की उन्नित करता हुम्रा दूसरे को भी जब तक बलवान् न बना ले तब तक संतुष्ट न रहे ऐसी भावना सब में होनी चाहिए।

यदि समाज के व्यक्ति ग्रसमान बल वाले होंगे, तो समाज का बल रूप में उत्थान समुचित न होगा। वह समाज दूसरे बलवान् समाज के प्रहारों को सहन भी नहीं कर सकेगा। ग्रतः समाज में बल की समानता के भाव की जागृति होनी चाहिए। इसलिए 'समानी व ग्राकूतिः'—इस वेद वाक्य को कियान्वित करना होगा।

## कपट-नीति का त्याग एवं हृदयों का मिलाप

उपरोक्त भावना तभी हमारे अन्दर जाग्रत् होगी जबिक 'समाना हृदयानि वः'—इसके अनुसार हम सब अपने हृदयों को भी एक-दूसरे के इतने निकट ले आयों कि उनमें जो असमानता है, वह दूर हो जाये और हम समान हृदय वाले प्रीतियुक्त हो जायें।

नि:शस्त्रीकरण यदि बाह्य मन से होता रहे और हृदयों में द्वेष की ज्वाला धधकती रहे, तो ऐसा नि:शस्त्रीकरण स्थायी नहीं रह सकता तथा शान्ति शंकित ही रहेगी। ऐसी स्थिति में किसी भी समय भयंकर विस्फोट की आशंका बनी रहती है। अतः 'समानी व आकूतिः'—के लिए दूसरा प्रयत्न 'समाना हृदयानि वः' हम सबके हृदय समान व प्रीतिपूर्ण हों, यह होना आवश्यक है।

## मन की एकता

३. हृदयों की समानता के लिए भी वेद कहता है कि वह तब तक नहीं होगी जब तक हमारी चिन्तन, मनन या विचार शक्तियों में एकत्व एवं प्रेम की सद्भावना नहीं हो। ग्रतः वेद कहता है—

## समानमस्तु वो मनः

जो चिन्तन या विचारों का उत्पादक मन हमारे में है, वह भी समानता की, प्रेम की विचार-धाराग्रों का जनक हो।

इस प्रकार नि:शस्त्रीकरण के लिए उत्तरोतर तीन बातों का पालन करने का इस मन्त्र में उप-देश है जिससे सब लोग स्वाधीन एवं स्वतन्त्र होकर सदा सुखी रह सकें। यदि हमारे मन में कुछ है ग्रौर व्यवहार में ग्रन्य ही कुछ है तो बाह्य प्रतिबन्धों या समानताग्रों ग्रौर बाह्य प्रेम का ग्राचरण स्थायी नहीं रह सकता। ग्रतः हमारे हृदय एवं मन भी परस्पर मिले हुए एकरूप होने चाहिएँ।

# सर्वत्र समानता की जागृति

जब हम सबके मन एवं हृदय एक होंगे तब हमारा बल भी समान होगा। इसी मार्ग का अनु-सरण करने से समाज में स्थिर सुख एवं शान्ति रह सकती है। इसी भावना को और भी सूक्ष्म और उच्च स्थिति में हृदय पटलों पर अंकित करने के लिए वेद का निम्न मन्त्र उपदेश दे रहा है—

# बाईसवां सूत्र-मन्त्र (२२)

समानो मन्त्रः समितिः समानी समानं मनः सह चित्तमेषाम् । समानं मन्त्रमि मन्त्रये वः समानेन वो हिंधषा जुहोमि ।। (ऋ०१०।१६१।३)

#### समानो मन्त्रः

हम सबके विचार समान हों। सब लोग सत्य को सत्य ही मानें भ्रौर असत्य को असत्य ही जानें। सत्य भीर असत्य की भिन्न मान्यताओं से नाना मत, सम्प्रदाय और परस्पर विपरीत, विरुद्ध कार्यों का प्रवाह चलने लगता है। एक लक्ष्य नष्ट हो जाने से समाज में अनेक लक्ष्य भिन्नता को उत्पन्न कर देते हैं। सत्यासत्य के निर्णय के अभाव की क्षमता न होने से अपने ही विचारों को तर्क, विद्या, विज्ञान एवं

सृष्टि नियमों की कसौटी पर न कसने से अज्ञान एवं अन्धविश्वास के कारण ये सब विभिन्नताएँ फैलाती हैं।

इन्हीं के कारण विचारों की विषमता से अनेक मतमतान्तर, अनेक राजनीतिक दल, अनेक प्रकार के शासनतन्त्र, अनेक प्रकार के वर्ग-भेद आदि के रूप में विभिन्नताओं का जन्म हो जाता है। ये विभिन्नताएँ ही द्वेष, विरोध, अशान्ति, युद्ध आदि की जननी हैं। अतः 'समानो मन्त्रः' हमारे विचारों में समानता सामञ्जस्य, परस्पर अनुकूलता सम्पादन का मार्ग समाज को अपनाना चाहिए।

#### २. सिनतिः समानी

विचार वैशिष्ट्य एवं विचार प्रणाली की भिन्नताओं से अनेक प्रकार से विचार करने की शक्ति तो समाज में होनी चाहिए, परन्तु वे सब एक लक्ष्य की पूर्ति करने वाले हों, जिससे सब को अपने हित के अनुकूल बराबर-बराबर सुख समान रूप से प्राप्त हों। विषमता न हो। हमारी जो विविध कार्यों के सम्पन्न करने के लिए समितियां, उपसमितियां, संघ, संघटन आदि हों वे भी समानता उत्पन्न करने वाले हों जिससे हममें विद्या, बुद्धि, बल, पराक्रम, व्यवहार, सुखादि की अनुभूति समान रूप से एक विशाल परिवार की अनुभूति के अनुरूप हो।

३, ४. समानं मनः सह चित्तमेषाम्

हमारे मन भौर चित्त एक सदृश — समान — हों। वेद के ग्रादेशानुसार केवल बाह्य सुखसाधनों के समान रूप से वितरित करने से ही समाज में सुख और शान्ति नहीं हो सकती, जब तक इस मन्त्र के ग्रादेशानुसार विचार, गोष्ठी, सभा तथा हमारे मन भौर चित्त भी परस्पर एक से एक गुंथे हुए, प्रीतियुक्त न हों।

प्र. इतना ही नहीं अपितृ मन्त्र के उत्तरार्ध भाग द्वारा परमात्मा आदेश दे रहा है कि मैं तुम सबको समानता के विचारों से अभिमन्त्रित करता हूँ और समान रूप से भोगपदार्थों को धर्म और न्याय की रीति से समिति के निश्चय से अर्थात् सर्वानुमित से भोग को प्राप्त करो, यह आदेश दे रहा हूँ। इस प्रकार भोग का चोरी से उपयोग लेने की प्रवृत्ति नष्ट होगी और भोग की अनुचित स्पर्धा भी अनुत्साहित होगी।

समान भोग प्राप्ति

भोगों के समान वितरण के लिए वेद आदेश देता है-

तेईसवां सूत्र-मन्त्र (२३)

समानी प्रपा सह वोऽन्नभागः समाने योक्त्रे सह वो युनिक्म । सम्यञ्चोऽग्नि सपर्यतारा नाभिमिवाभितः ।। (ग्रथवं० ३ । ३० । ६)

#### समानी प्रपा

हे मनुष्यो ! तुम्हारे पीने के जल के संग्रह स्थान एवं स्नानादि के स्थान एवं उनके व्यवहार एक समान सुव्यवस्थित हों। वर्ग, श्रेणी, पद, वेतन भ्रादि के मान से इनमें भेद नहीं होना चाहिए। सबके लिए एक सदृश व्यवस्था हो, परन्तु वह व्यवस्था श्रेष्ठ कोटि की हो।

सह वोऽन्नभागः

तुम्हारे खान-पान, रहन-सहन एक समान हों। समाज में इस बारे में विषमता न हो। सब को

यथासमय भोजन, जल, स्नानादि की व्यवस्था हो। कोई भूखा, प्यासा न रहे। भोजन में समानता का तात्पर्य अनुकूलता से भी है। अपने स्वास्थ्य एवं अवस्था के अनुसार जो अनुकूल भोजन है, वह अपने स्वास्थ्य की समानता की रक्षा करने वाला होता है। अतः भोजन पानादि की समानता अनेक प्रकार से होनी चाहिए।

समाने योक्त्रे सह वो युनिजम

परमात्मा ने हम सब को राष्ट्र या समाज के कार्य वहन करने के लिए एक समान बन्धन या दायित्व से युक्त कर रखा है। अतः साथ रहने की और साथ व्यवहार की भावना से -परस्पर सह-कारिता के आदर्श से—पृथक् नहीं होना चाहिए।

सम्यञ्चोऽरिन सपर्यतारा नाभिमिवाभितः

जिस प्रकार चक्र के ग्ररे चारों ग्रोर से ग्रपनी नाभि की ग्रोर संलग्न रहते हैं, उसी प्रकार समाज या राष्ट्र के जीवन के, जो ग्रग्नि रूप से कार्यसिद्ध करने वाले मूल सिद्धान्त हैं, उनसे सब मिलकर एक-दूसरे के हित को सिद्ध किया करें।

भोग-बंषम्य ग्रपराध है

उपरोक्त मन्त्रों से स्पष्ट है कि हम सब को परमात्मा ने समानाधिकार दिये हैं और सह-कारिता से अपने जीवन-यापन करने का उपदेश दिया है। अतः यदि कोई व्यक्ति समाज में विषमता को उत्पन्न करता है, तो वह परमात्मा के आदर्श, उपदेश या नियमों का उल्लंघन करने वाला होने से समाज के प्रति दोषी है, अपराधी है। समाज के हित को प्राथमिकता न देकर अपने स्वार्थ को प्रमुखता देना ही अपराध है। स्वार्थ ही सब पापों की, अपराधों की, अष्टाचारों की जननी है। स्वार्थ-वृत्ति से जीवन-यापन करने वालों के लिए वेद में निन्दापरक अर्थों में लिखा है—

केवलाघो भवति केवलादी । (ऋ०१०।११७।६)

जो स्वार्थपरायण व्यक्ति केवल अपने लिए खाते-कमाते हैं, वे समाज में विषमता उत्पन्न करके अपने स्वार्थ की ही तृष्ति के लिए प्रयत्न करने वाले होने से पापी हैं। वे पाप का भोजन करते हैं और पाप से परिपुष्ट होकर अन्यों में भी स्वार्थपरायणता की भावना को उद्दीष्त करने के साधन बन जाते हैं।

कृपण पूँजींपति साम्यवाद के शत्रु हैं

ग्रतः वेद कहता है -

पाहि नो ग्रग्ने रक्षसः पाहि धूर्तेररावगः। (ऋ०१।३६।१५)

हे तेजस्वी राष्ट्र नेता ! हमारी दुष्ट, हिंसाशील व्यक्तियों से रक्षा करो । दुष्ट हिंसाशील व्यक्ति स्वार्थी होता है । वह सार्वजनिक हितों की हिंसा करने वाला है । ग्रपनी दुष्ट वृत्तियों से, कुटिल चालों से वह सर्वोदयी भावना को ग्रनेक प्रकार से उदित न होने देने के लिए प्रयत्नशील रहता है, ग्रतः वह परम घूर्त है, क्योंकि वह ग्रदानशील है । दानशील दूसरों को ग्रपने बल, धन, ऐश्वर्य, ग्रन्न समृद्धि से सहायता करता है । परन्तु ग्रदानशील केवल ग्रपने स्वार्थ की पूर्ति करता है ग्रौर दूसरों के हितों की उपेक्षा करता है । ग्रतः ग्रदानशीलता समाज में न हो । सब दानशील बनें, जिससे सब की उन्नित हो सके । ऐसे व्यक्तियों से समाज की रक्षा करनी चाहिए । उनकी प्रतिष्ठा भी समाज में नहीं करनी चाहिए । जो धनी होकर दानशील नहीं हैं, उनके लिए तो वेद कहता है—

ग्रपघ्नन्तो ग्रराव्याः । (ऋ० ६ । ६३ । ४)

ग्रदानशीलों को समाज में से नष्ट कर देना चाहिए। ग्रदानशील परिग्रही होता है। परिग्रह वृत्ति से लोककर्म दूषित होते हैं, परन्तु परिग्रह से योग भी नष्ट होता है। विभिन्न स्थितियों में विभिन्न प्रकार के एवं विभिन्न मात्रा में ग्रपरिग्रह की ग्रावश्यकता है।

अपरिग्रह पर ग्राचरण दानवृत्ति से होता है। दानवृत्ति से देवत्व जाग्रत् होता है। दान या त्याग मन की उच्च स्थिति है। ग्रदानशीलता को दान से जीतना चाहिए। इसके लिए सामवेद जीवन की सफलता के लिए सर्वप्रथम यही उपदेश करता है—'दानेनादानम्'—ग्रदानशीलता का महान् कठिन सागर है, उसे पार करने के लिए दान का पुल बनाकर उसके पार जाना होगा।

कृपण पूँजीपतियों के समर्थक दण्डनीय हैं

जो समाज दानशील होगा, उसमें परस्पर प्रेम व सद्भावना होगी। ऐसे समाज में इसके विष-रीत वृत्ति वाला कोई न हो। इसलिए वेद ने कहा—

चौबीसवाँ सूत्र-मन्त्र (२४) ईशत माघशंसः। (यजुः १।१)

कोई पापी का—पाप की वृत्तियों का—समर्थक, प्रशंसक न हो। यह अनैतिक कार्य है। ग्रसा-माजिक वृत्ति है। विषमता का जनक है। ग्रतः ऐसे कार्यों और वृत्तियों के प्रति किसी में ग्रादर भाव न हो, जिससे कोई ऐसे ग्रसामाजिक कार्यों को ग्रपनाने की इच्छा भी न करे। यदि पापमय वृत्तियों को समर्थन प्राप्त होगा या पापमय प्रवृत्ति में रत पापियों की प्रशंसा होगी, तो ग्रनार्यों का प्रभुत्व समाज पर हो जाने से समाज ग्रनेक प्रकार के ग्रसामाजिक रोगों से ग्रस्त हो जायेगा।

#### दोषों से रक्षा

समाज को इस प्रकार के दोषों से बचाने के लिए वेद कहता है-

(१) मा भ्रहिर्भू:। (यजुः ६। १२)

समाज का कोई व्यक्ति सर्प न बने अर्थात् सर्प के समान कुटिल चाल वाला, अपने मुख, श्वास एवं दृष्टि में विष को धारण करने वाला न बने। जिसके मुख में विष है, वह सदा विषयुक्त वाणी का ही प्रयोग करेगा। जिसके श्वास में विष होगा, उसके प्राण और मन से होने वाली कियाओं और विचारों में भी विष भरा होगा। ऐसे विषधर व्यक्ति समाज में विषाक्त वातावरण बनायेंगे और समाज के लिए घातक ही सिद्ध होंगे।

जिसकी दृष्टि में विष होगा, उसकी दोष दृष्टि पाप की वासना से लिप्त रहेगी। विषयुक्त हिंसक स्वभाव से दूसरों को नष्ट करने की प्रवृत्तियाँ फैलती हैं। ग्रतः—'मा ग्रहिर्भूः'—के ग्रादर्श पर समाज को चलना-चलाना चाहिए। सर्प के कान नहीं होते। ग्रतः जो लोग समाजों में सर्पवत् ग्रपनी वाणी, प्राण, मन एवं दृष्टि विषयुक्त रखते हैं, वे ग्रपने स्वार्थ की पूर्ति के लिए घातक प्रवृत्तियों को जन्म देकर उनकी सफलता में इतने तल्लीन हो जाते हैं कि वे कानों से रहित हो जाते हैं। वे दूसरों की बातों को सुनना ही नहीं चाहते। वे सर्वहितकारी बातों पर ध्यान ही नहीं देना चाहते ग्रौर न उन पर किसी प्रकार से विचार करते हैं। जिस प्रकार ग्रमृत तुल्य दूध सर्प के मुख में जाकर उसके विष का ही वर्धन करने वाला हो जाता है, उसी प्रकार ग्रमृत तुल्य हितकारी वचन सर्प वृत्ति वाले मनुष्यों में विष रूपी विकार की वृद्धि करते हैं। यही उनकी कुटिल गित है कि वहाँ ग्रमृत भी विष हो जाता है। ऐसे ग्रसामाजिक व्यक्ति समाज

के लिए विषधर सर्प तुल्य हैं। इसलिए वेद नें कहा कि सर्प न बनो।

जहाँ समाज के लिए सर्प प्रवृत्ति वाले व्यक्ति नहीं चाहिएं, वहाँ ग्रन्य इसी प्रकार के ग्रीर भी दोषयुक्त व्यक्ति हैं, जिनके लिए वेद ने कहा—

(२) मा पृदाकुः। (यजुः ६।१२)

समाज का कोई व्यक्ति पृदाकु अर्थात् अजगर, विच्छू, व्याघ्र एवं हाथी की जो वृत्तियाँ हैं, उन्हें अपनाने वाला न बने। अजगर भी विषधर है। वह निरुद्यमी, आलसी एवं अकर्मण्य होता है। उसे अपने स्थान पर ही भोजन मिल जाये, तो कर लेता है, अन्यथा नहीं। जो उसके समीप पहुंच जाता है, उसे छोड़ता नहीं है, अपितु निगल कर उसके अस्तित्व को ही समाप्त कर देता है। समाज को ऐसे निरुद्यमी, आलसी तथा दूसरों का धन एवं अधिकार हड़पने वाली वृत्तियों के व्यक्तियों की आवश्यकता नहीं।

#### परिश्रमी बनो

वेद तो परिश्रम करने की प्रेरणा देता है ग्रौर कहता है-

भूत्ये जागरणम् । (यजुः ३०।१७)

उन्नति के लिए दक्षता एवं श्रम का अवलंबन करना चाहिए। जो व्यक्ति या समाज जाग्रत् रह कर परिश्रम करता है, वह ऐश्वर्य, उन्नति एवं आनन्द को प्राप्त करता है, और—

म्रभूत्ये स्वपनम् । (यजुः ३०।१७)

ग्रवनित के लिए, ग्रालस्य, सुस्ती, नींद, दीर्घ काल तक कर्तव्यरिहत होकर निरर्थक विचारों के चिन्तन में समय व्यतीत करने का मार्ग है। जो स्वप्न के समान चिन्तनादि में मग्न रहता है ग्रौर कर्तव्य से विमुख होता है, उसकी उन्नित हो ही नहीं सकती तथा उसे ऐश्वर्य की भी प्राप्ति नहीं हो सकती। ग्रतः वेद पुनः उन्नित के पथ का निम्न शब्दों में संकेत दे रहा है।

व्यृद्या अपगल्भम् । (यजुः ३०।१७)

उन्नित्शील व्यक्ति को चाहिए कि वह गर्वहीनता का ग्रवलंबन करे। व्यर्थ के गर्व को धारण करने वाला व्यक्ति किसी से कुछ ग्रहण करने में, सीखने में ग्रसमर्थ हो जाता है। शिष्य जब गर्वहीन होकर गुरु के पास जाता है, तभी वह गुरु से विद्या ग्रहण कर सकता है। धन की कामना वाला व्यक्ति जब गर्वहीन होकर दूसरे के प्रास जाकर धन की याचना करता है, तभी उसे धन की प्राप्ति हो सकती है। इसी प्रकार व्यापारी, शिल्पी एवं श्रमकर्त्ता भी जब तक ग्रपने-श्रपने प्रतिकूल गर्व को छोड़कर ग्रपने कार्य में रत नहीं होते, तब तक सफलता नहीं मिल सकती। ग्रतः ऐश्वर्य एवं उन्नित के लिए सतर्क, कर्त्तव्यशील, दक्ष एवं श्रम करने में गर्वरहित होकर जो कार्य करेगा, वही सफलता प्राप्त करेगा।

#### परिश्रम से श्रेष्ठ फल-प्राप्ति

इस श्रम के फल को वेद कह रहा है:-

सहसस्युत्रो ग्रद्भुतः । (यजु० ११ । ७०)

बल का, परिश्रम का जो फलरूपी पुत्र है, वह अद्भुत शक्ति, सुख और आनन्ददायक है। जिस प्रकार पुत्र से अपने परिवार की समृद्धि, ऐश्वर्य एवं सुख होते हैं, उसी प्रकार परिश्रम के जो विविध प्रकार के फल, परिणाम आदि हैं उनसे हमारे सुख एवं ऐश्वर्य की वृद्धि होती है। जिस प्रकार के क्षेत्र में श्रम किया जायेगा, उसी प्रकार के फल की भी प्राप्ति होगी और जितना परिश्रम युक्ति एवं

विचारपूर्वंक किया जायेगा, उतनी ही अधिक सफलता भी प्राप्त होगी। अतः अजगर रूपी निरुद्यमी वृत्तियों को धारण न करने के लिए—'मा पृदाकुः'—का उपदेश किया।

समाज में बिच्छू ग्रौर भेड़िये बनकर मत रहो

पृदाकु का अर्थ विच्छू भी है। विच्छू भी विष को धारण किये रहता है। वह अपने तीव डंक से, बचाने वाले साधु-सज्जन पुरुष पर भी निदंयतापूर्वक प्रहार करता है। चाहे कोई कितना ही उसके जीवन की रक्षा करे, फिर भी उसमें यह ज्ञान उत्पन्न नहीं होता कि मैं अपने पर उपकार करने वाले को, अपनी रक्षा करने वाले को तो डंक न मारूँ। वह महा कृतघ्न होता है। सदा डंक उठाये ही रहता है। अतः समाज को विच्छू वृत्ति वाले मनुष्य भी नहीं चाहिएं।

पृदाकु का अर्थ व्याघ्र होता है। व्याघ्र, भेड़िया आदि दूसरों पर अचानक, घोखा देकर आक्रमण करने में प्रसिद्ध है। अतः व्याघ्र, भेड़िये आदि के समान अचानक अपने ही व्यक्तियों पर आक्रमण करके उन्हें अपना भोग्य बना लेने वाली प्रवृत्तियों के व्यक्तियों की जन-समाज में आवश्यकता नहीं। समाज में अर्थलोलुप भेड़िये एवं व्याघ्र अपना आर्थिक आक्रमण करके भावों को वढ़ा देते हैं। बाजार में वस्तु का अभाव बताकर भ्रष्टाचार करने लगते हैं।

कामी, कोधी, लोभी एवं ग्रहंकारी, भेड़िये एवं व्याघ्र की वृत्ति से ग्रपनी पैशाचिक वासनाग्रों की तृष्ति के लिए कूर एवं निर्लंज्ज होकर शिकार खेलते हैं। ऐसे लोग जो केवल ग्रपने भोग्य के लिए

दूसरों का प्रणहरण करने वाले हैं, वे समाज में नहीं होने चाहिएं।

पृदाकु का ग्रर्थ हाथी भी है। हाथी सदृश भी न बनने के लिए वेद ग्रादेश देता है। हाथी देखने में तो विशालकाय प्रतीत होता है, किन्तु उसमें शरीर की ग्रपेक्षा बुद्धि ग्रत्यल्प होती है दृष्टि भी उसकी छोटी होती है। वह काम के वशीभूत होकर ग्रपनी स्वतन्त्रता को भी सदा नष्ट कर देने वाला होता है। ग्रतः वेद ने—'मा पृदाकुः'—का जो उपदेश किया, उसका पालन करके हम समाज को समुन्नत कर सकते हैं।

दोषों का त्याग करो

इसी प्रकार पशु-पक्षियों के दृष्टान्त से अपनी प्रवृतियों को सुधारने के लिए निम्न मन्त्र में भी वर्णन मिलता है:—

उलूकयातुं शुशुलूकयातुं जिह इत्रयातुमृत कोकयातुम् । मुपर्णयातुमृत गृध्रयातुं दृषदेव प्रमृण रक्ष इन्द्र ॥ (ऋ०७।१०४।२२)

- (१) उल्कयातुं जहि— उल्लू की वृत्ति, वर्त्तन या सदृश जीवन यापन की वृत्तियों को, चलन को छोडो।
- (२) शुशुलूकयातुं जहि— भेड़िये के सदृश चलन को छोड़ो। (३) इवयातुं जहि— कुत्ते के सदृश चलन को छोड़ो।

(४) कोकयातुं जहि— चकवा-चकवी के समान चलन को छोड़ो।

(४) सुपर्णयातुं जहि— गरुड़ के चलन को छोड़ो। (६) गृध्रयातुं जहि— गीध की वृत्ति को भी छोड़ो।

(७) द्षदेव प्र मृण रक्ष इन्द्र—हे जीव, तू इन दुष्ट, नाशक वृत्तियों को जैसे सिल पर पीसने वाला पत्थर, रगड़ कर चूर्ण-चूर्ण कर देता है, उसी प्रकार इन वृत्तियों को भी नष्ट कर। ये वृत्तियाँ समाज के किसी व्यक्ति में जागृत न होने पायें।

(१) उल्लू की चाल एवं कार्यप्रणाली विचित्र है। दिन में तो वह देखने में ग्रसमर्थ है। दिन के प्रकाश का वह शत्रु है। ग्रन्थकार उसे प्रिय है। ऐसी प्रवृत्ति के अनुसार वर्त्तने वाले व्यक्ति समाज में न हों। ग्रन्थकार में कार्य करने वाला, ग्रनेक संशयों एवं शंकाग्रों से युक्त रहता है। उसे निश्चया- त्मक ज्ञान होने में कठिनाई रहती है। ग्रन्थकार में से न जाने किस ग्रोर से कौन ग्राक्रमण कर दे। न जाने किसी गर्त्त में गिरना हो जाये ग्रौर जीवन संकट में पड़ जाये। ग्रन्थकार में चलने वाला किसी पेड़ या पत्थर से टकरा जाता है। इत्यादि ग्रनेक प्रकार के कष्ट ग्रन्थकार में चलने वाले को होते हैं। ग्रतः उल्लू के समान मोहवृत्ति को जन-समाज या व्यक्तियों को नहीं ग्रपनाना चाहिए।

(२) भेड़िया कोध-वृत्ति का, कूर-वृत्ति का तथा अपहरण-वृत्ति का परिचायक है। समूह में से यदि कोई बिछुड़ जाये, तो भेड़िया उस पर आक्रमण कर देता है और उसका अपहरण कर लेता है। जिसका अपहरण करता है उसे मार कर खा जाता है और यदि कभी उसका पालन भी करता है, तो

उसे अपने जैसे स्वभाव का बना लेता है।

कई बार मनुष्यों के बालक भी भेड़ियों की माँदों से प्राप्त किये गये, जो भेड़िये के सदृश व्यवहार करते थे। इस प्रकार की वृत्तियाँ मनुष्यों में न हों कि जो विछुड़े हुए को मिलने न दें और उन्हें इतना बिछुड़ा दें कि वे ग्रपने उच्च गुण कर्म स्वभाव को त्याग कर पशुवत् व्यवहार करने लगें। ग्रतः मनुष्यों को ग्रपना व्यवहार भेड़िये सदृश न बनाने का वेद ने उपदेश दिया।

(३) कुत्ते की वृत्ति परम दासता, चापलूसी और स्वजाति वाले से द्वेष की है। इस वृत्ति को भी उन्नतिशील समाज के व्यक्तियों को कभी भी ग्रहण नहीं करना चाहिए। समाज में ऐसी वृत्ति के मनुष्यों से समाज की उन्नति तो कभी नहीं हो सकती, ग्रिपितु ऐसे लोग स्वार्थवश समाज के हित की

अवहेलना करके उसे हानि पहुंचायेंगे।

जो लोग रोटी ग्रौर चाँदी के चन्द टुकड़ों पर ग्रात्मसमर्पण करने वाले हैं, ऐसी वृत्ति के व्यक्तियों से सदा सावधान रहना चाहिए। ऐसे व्यक्तियों पर कभी विश्वास नहीं किया जा सकता। कृत्ते की वृत्ति को समाज में कभी किसी प्रकार प्रोत्साहित नहीं करना चाहिए। यह दासता की वृत्ति है। यह वृत्ति ग्रत्यन्त ग्रसामाजिक है। ग्रतः कृत्ते की वृत्तियों का ग्रध्ययन करके तत्सदृश त्यागने योग्य वृत्तियों को त्यागना चाहिए।

(४) इसी प्रकार चक्रवाक की जो यह वृत्ति है कि जब रात्रि में सब अपने परिवार में एकत्र रहते हैं और एक-दूसरे की रक्षा करके आनन्द की निद्रा में मग्न रहते हैं, उस समय चक्रवा-चक्रवी दोनों एक-दूसरे को छोड़ कर एक-दूसरे से दूर हो जाते हैं तथा मिलन की प्रतीक्षा में चिन्तित रहते हैं। यह

कार्य भी ग्रसामाजिक है।

रात्रि को ग्रावारा बन कर घूमना, परस्पर परिवार से बिछुड़ना ठीक नहीं है। कोक का अर्थ चक्रवाक पक्षी के ग्राविरिक्त मैंढक भी है। मैंढक ग्रानियंत्रित एवं ग्रस्थिर वृत्ति के होते हैं। ग्रानियंत्रित तथा ग्रास्थिर रहने ग्रीर ग्रानित उत्पन्न करने की इनकी ख्याति है। यदि कोई चाहे कि मैं एक तराजू के पलड़े में एक सेर जीवित मैंढकों को बिना बन्धन तौल लूं, तो वह कदापि सफल नहीं हो सकता। वे स्थिर नहीं रह सकते, उछलने-कूदने का उनका स्वभाव है। इस उछलने-कूदने की वृति के कारण कभी सन्तुलन नहीं बन सकता।

इसी प्रकार ग्रस्थिर, ग्रनियंत्रित, सदा उछल-कूद में ही समय व्यतीत करने वाले ग्रपने परिवार एवं समाज के लिए कष्टदायक होते हैं। इसी प्रकार मैंढकों का ग्रशान्ति का भी स्वभाव है। एक मैंढक

चुप हो जाये, तो दूसरा शोर मचाने लगता है। ग्रतः ग्रशान्ति का भी स्वभाव त्याज्य है।

(५) गरुड़ पक्षिराज है। वह सुपर्ण है। अच्छे पंखों वाला है। अपने पंखों के कारण वह ऊँची उड़ानें और सबसे देर तक की उड़ानें भरने में अपने को प्रसन्न अनुभव करता है। अन्य कोई पक्षी उसके समान ऊँची और देर तक उड़ान नहीं भर सकता। उसे अपनी ऊँची और तेज उड़ान पर अभिमान रहता है।

उसी प्रकार गरुड़ पक्षी सर्पों का भक्षक होने से ग्रिभमान में रहता है कि पृथ्वी को निर्विष करने वाला मैं ही हूं। उसे यह नहीं मालूम कि जिसने विषधर सर्पों को बनाया है, उसी ने गरुड़ को भी बनाया है। उसी की दी हुई सामर्थ्य से इसमें भयंकर सर्पों का भक्षण करके पृथ्वी को निर्विष करने की सामर्थ्य है। ग्रतः बड़ी-बड़ी ऊँची उड़ानें भरने ग्रौर "में ही सब कुछ करने वाला हूं, मेरे ग्रितिरक्त ग्रन्य कोई कुछ नहीं कर सकता"—सामर्थ्य पाकर ऐसी ग्रिभमानयुक्त भावना गरुड़ वृत्ति के तुल्य है। इस प्रवृत्ति को छोड़ना चाहिए।

(६) गृध्य की वृत्ति भी छोड़ने योग्य है। गृध्य की दृष्टि बड़ी तीव्र होती है श्रौर लोभयुक्त होती है। लोभी व्यक्ति की दृष्टि दूसरों के धन पर गड़ी रहती है। 'मा गृधः कस्य स्विद्धनम्' के श्रादेश के विपरीत लोभी का श्राचरण होता है। यही लोभयुक्त गृध्य दृष्टि ही पापाचार का कारण बनती है। 'लोभः पापस्य कारणम्'—यह जो घोषणा की गई है, वह जीवन के व्यवहार दर्शन का सार है।

अतः मानव की पूर्वोक्त अवांछनीय वृत्तियों का उन्मूलन करना चाहिए। इन वृत्तियों के मानव पर आक्रमण होने से उसमें से अच्छी वृत्तियों का नाश हो जाता है। ये क्रूर एवं आक्रमणकारी वृत्तियाँ हैं। इनके लिए वेद कहता है—

यत्ते ऋरं यदास्थितं तत्त श्राप्यायतां निष्ट्यायतां तत्ते शुध्यतु । (यजुः ६ । १५)

तुममें जो ऐसी कूर पाशविक, हिंसक वृत्तियां हैं, जो उत्तम गुणों को, सार्वजनिक हित को, परस्पर प्रेम एवं सहकारिता को तथा सबकी उन्नित की भावना को नष्ट करने वाली हैं, वे अच्छी प्रकार निवृत्त हों। वे तुम से पृथक् हो जावें, जिससे तुम शुद्ध, निर्मल, सब के ग्रहण करने योग्य, स्वीकार करने योग्य, अर्थात् प्रिय बन सको।

साम्यवाद या समाजवाद में दासता को स्थान नहीं

पूर्वोक्त प्रकार की कुप्रवृत्तियों के तथा इस प्रकार की कुप्रवृत्ति वाले जनों के दास हम या हमारा समाज न बन सके। अतः वेद कहता है —

पच्चीसवां सूत्र-मन्त्र—(२५) ग्रदीनाः स्याम । (यजु० ३६ । २४)

हम भ्रपने जीवन में दीन, दास एवं पराधीन कभी न बनें। हम ऐसी दुष्प्रवृत्तियों के भी दास एवं वशीभूत न हों। मनुष्य वासनाओं के वशीभूत होकर अनेक प्रकार के अनर्थ करने लगते हैं। अतः हम सचेत रहें और ऐसी प्रार्थना करें तथा प्रयत्न करें कि हम किसी भी प्रकार से पराधीन न हों।

निरन्तर उच्चतर स्वराज्य स्थिति के लिए प्रयत्न करें यतेमहि स्वराज्ये। (ऋ० ४। ६६। ६) अपनी स्वाधीनता के लिए निरन्तर प्रयत्न करें। हमारा स्वराज्य पहले हमारे शरीर, मन, बुद्धि एवं इन्द्रियों पर होना चाहिए। यदि हमारा शासन, स्वराज्य अपने पर ही स्थापित न हो सका तो इस शरीर, मन एवं इन्द्रियों से अनुचित, अयोग्य एवं निन्दनीय कर्म भी हो सकते हैं।

यदि हमारा स्वराज्य हमारे अपने ऊपर होगा, तो इन्हीं इन्द्रियों, मन एवं शरीर से शान्ति एवं सुखदायक कार्य सम्पन्न हो सकेंगे और सब को सुख-शान्ति प्राप्त होगी। इसी को वेद में निम्न शब्दों

में प्रकट किया है -

इमानि यानि पञ्चेन्द्रियाणि मनः षष्ठानि मे हृदि ब्रह्म्यणा संशितानि । यैरेव सस्जो घोरं तैरेव शान्तिरस्तु नः ।। (ग्रथर्व० १९ । १ । ४)

ये जो पाँच ज्ञानेन्द्रियाँ एवं पाँच कर्मेन्द्रियाँ हैं और जो छठा मन है, उनके द्वारा भयंकर— ग्रश्भ—कर्म होते हैं। उन्हीं के द्वारा शान्ति, सुखदायक, शुभ कर्म भी हो।

#### समाजवाद या साम्यवाद के शासन की भांकी

इस प्रकार के विचारों श्रीर ग्रादशों पर स्थापित समाज शारीरिक, पारिवारिक, सामाजिक, ग्रायिक श्रीर ग्रात्मिक दृष्टि से बहुत उन्नत हो सकता है। उसमें विविध शक्तियों का विकास होगा। जब सब समानाधिकार वाले, समान भोग वाले होंगे, तब छल-कपट, राग-द्वेष, ग्रसत्य श्रीर हिंसा, ग्रालस्य श्रीर प्रमाद कहाँ रहेंगे। वह समाज तो—

> छब्बीसवाँ सूत्र-मन्त्र -- (२६) सत्येनावृता श्रिया प्रावृता यशसा परीवृता । (ग्रथवं०१२।५।२)

(१) सत्य से ग्रावृत रहेगा। सर्वत्र सत्य व्यवहार होने से 'मित्रः सत्यानामधिपतिः' के ग्रनुसार सब परस्पर मित्रवत् स्नेहभाव से वर्त्तन करने वाले होंगे ग्रौर 'सर्वा ग्राशा मम मित्रं भवन्तु।' (ग्रथर्व०

१६। १५।६) का प्रत्यक्ष दर्शन होगा।

(२) सत्य से ग्रावृत उस समाज में जब सब परस्पर विश्वास, प्रेम एवं सद्भावना से रहेंगे, सबके हृदय एक होंगे उस समय—'श्रिया प्रावृता'—शोभायुक्त लक्ष्मी से समाज ग्रवश्यमेव व्याप्त होगा, जिससे सभी को विषमता के ग्रभाव में ग्रर्थात् समता की स्थिति में शारीरिक एवं मानसिक सुखों की प्राप्ति होगी।

(३) बाह्य समानताग्रों के होते हुए भी यदि मानसिक दृष्टि से समाज उन्नत न हो और मन समान न हो, तो सब सुखों के साधन होते हुए भी दु:ख रहता है। ग्रतः येद ने पूर्व ही—'सहृदयं सांमनस्यम्'—ग्रादि ग्रादर्शों का प्रतिपादन करते हुए जिस समाज के निर्माण का उपदेश दिया वह वास्तव में—'श्रिया प्रावृता'—शोभायुक्त लक्ष्मी से युक्त होगा ग्रौर उसके परिणामस्वरूप—'यशसा परीवृता'—उत्तम यश से सब ग्रोर से संयुक्त रहेगा। उस समाज को—

स्वधया परिहिता श्रद्धया पर्यूढा दीक्षया गुप्ता यज्ञे प्रतिष्ठिता लोको निधनम् ॥ (ग्रथर्व०१२।४।३) स्वधया परिहिता—ग्रन्नादि पदार्थों के धारण, उत्पत्ति, समृद्धि ग्रादि से सबका हितकारी

बनना होगा। ग्रन्न-भोज्य पदार्थों की व्यवस्था करनी होगी।

समाज या राष्ट्र में—'स्वधया परिहिता'—ग्रन्नादि की पूर्ति से सबकी व्यवस्था करनी होगी। ग्रन्नहीन राष्ट्र बलहीन ग्रौर पर-निर्भर होता है। ग्रन्न से समृद्ध समाज या राष्ट्र ग्रपना साम्राज्य ग्रपने देश में तथा बाहर भी स्थापित कर सकता है। इसीलिए वेद ने कहा—'ग्रन्नं साम्राज्यानामिन

पतिः'—- अन्न की इस महत्ता को ध्यान में रखकर समाज एवं राष्ट्र को अन्न की उत्पत्ति में प्रवृत्त होना चाहिए।

श्रद्धया पर्यूढा—समाज को सत्य धारण में श्रद्धा से सब ग्रोर से सत्य व्यवहारवान् वनना होगा। सत्य से परस्पर विश्वास बढ़ता है। सत्य से व्यापार-व्यवसाय की भी वृद्धि होती है। सत्य से विद्या का प्रचार ग्रीर ग्रविद्या का नाश होता है। ग्रतः सत्य से समाज को प्रत्येक क्षेत्र में युक्त होना चाहिए।

(३) दीक्षया गुप्ता—विविध प्रकार के समाचारों के प्रचलन, ब्रह्मचर्य, सत्य भाषण आदि व्यवहार से समाज के व्यक्तियों को व्रती बना कर उनमें सद्गुणों को स्थापित करना होगा। अव्रती समाज सदाचारहीन होता है ग्रौर कठिनाइयों के ग्राने पर वह ग्रपना धैर्य खो देता है। ग्रतः समाज के

प्रत्येक व्यक्ति को दीक्षा से युक्त होना चाहिए।

(४) यज्ञे प्रतिष्ठिता विद्वानों के सत्कार की प्रवृत्ति समाज में होनी चाहिए। इस कार्य के लिए पिवत्र भावना से, पूजा-सत्कार की भावना से समाज के व्यक्तियों को अग्रसर होना चाहिए। यज्ञ का तात्पर्य जहाँ विद्वानों की सेवा, संगति से है, वहाँ शिल्प विद्या और शुभ गुणों के दान में प्रवृत्ति से भी है। ऐसी प्रवृत्ति को प्रतिष्ठित—प्रचलित करना होगा। यदि समाज के व्यक्तियों में शिल्प विद्या एवं विद्यादि शुभ गुणों को अन्यों को देने की प्रवृत्ति नहीं होगी, तो उन्नित संभव नहीं। अतः विद्या तथा शिल्पादि के शिक्षणादि की निःशुल्क व्यवस्था होनी चाहिए तभी यज्ञ का दान अर्थ सार्थक होगा। अर्थात् समाज या राष्ट्र में विद्यादि शुभ गुण एवं शिल्पादि के शिक्षण का सबको समान अवसर प्राप्त हो इस निमित शिक्षण व्यवस्था निःशुल्क हो।

(प्) इस प्रकार मनुष्य लोक का निर्माण करते हुए मृत्युपर्यन्त सदा ग्रानन्द में रहने की स्थिति प्राप्त करता है। पूर्वोक्त दोनों मन्त्रों में सत्य, श्री, यश, ग्रन्न, व्रत, सत्कार, विद्यादि की निःशुल्क

व्यवस्था का उपदेश दिया है।

जो समाज इन गुणों का धारण करेगा उस समाज में निम्न उत्तम गुण एवं कर्मों का प्रादुर्भाव होगा—

समाजवाद या साम्यवाद से सर्वांगीण उन्नति

ग्रोजश्च तेजश्च सहश्च बलं च वाक् चेन्द्रियं च श्रीश्च धर्मश्च ।। ब्रह्म च क्षत्रं च राष्ट्रं च विशश्च दिविषश्च यशश्च वर्चश्च द्रविणं च ।। ग्रायुश्च रूपं च नाम च कीर्तिश्च प्रागश्चापानश्च चक्षश्च श्रोत्रं च ।। पयश्च रसश्चान्नं चान्नाद्यं च ऋतं च सत्यं चेष्टं च पूर्तं च प्रजा पश्चश्च ।। (ग्रथर्व०१२।४।७-१०)

१. ग्रोजश्च -पराक्रम ग्रौर उसकी सामग्री का संग्रह एवं उपयोग का ज्ञान।

२. तेजश्च —तेजस्वीपन और उसकी सामग्री का संग्रह एवं प्रयोग ज्ञान।
३. सहश्च — स्तुति, निन्दा, हानि, लाभ तथा शोक, मोहादि कासहन और इसके साधन।

४. बलं च — बल और इसकी वृद्धि के साधन।

५ वाक् च -सत्य ग्रौर इसकी वृद्धि के साधन।

६. इन्द्रियं च - शान्त, धर्मयुक्त अन्तः करण और शुद्धता तथा जितेन्द्रियता ।

७. श्रीश्च - लक्ष्मी, सम्पत्ति श्रीर इसकी प्राप्ति का धर्मयुक्त उद्योग।

प्राप्त -- पक्षपात रहित न्यायाचरण, वेदोक्त धर्म और जो इसके साधन, लक्षण उनकी प्राप्ति ।

- ६. ब्रह्म च -पूर्ण विद्यादि शुभ गुण युक्त मनुष्य ग्रौर सबके उपकारक, शमदमादि गुणयुक्त ब्रह्मकुल ।
- १०. क्षत्रं च -विद्यादि उत्तम गुणयुक्त तथा विनय और शौर्यादि गुणों से युक्त क्षत्रियकुल।
- ११. राष्ट्रं च राज्य ग्रौर उसका न्याय से पालन ।
- १२. विशश्च उत्तम प्रजा ग्रौर उसकी उन्नति।
- १३. त्विषश्च सद्विद्या से तेज, ग्रारोग्य, शरीर श्रौर ग्रात्मा के बल से प्रकाशमान्।
- १४. यशक्च -इन सब की उन्नित से कीर्तियुक्त तथा इसके साधन।
- १५. वर्चश्च -पढ़ी हुई विद्या का विचार और उसका नित्य पढ़ना।
- १६. द्रविणं च —द्रव्योपार्जन उसकी रक्षा और धर्मयुक्त परोपकार में व्यय करने आदि कर्म।
- १७. ग्रायुश्च —जीवन की वृद्धि तथा उसमें धर्मयुक्त कर्म करना।
- १८. रूपंच विषयाशिक्त, कुपथ्य, रोग ग्रौर ग्रधमिचरण को छोड़कर ग्रपने स्वरूप को ग्रच्छा करना, वस्त्राभूषण धारण।
- १६. नाम च —प्रत्येक व्यक्ति, समाज, संस्था, कार्य, पदार्थों ग्रादि के सार्थक नामों को रखने की कला ग्रीर उनके नियमों का ज्ञान ।
- २०. कीर्तिश्च सत्याचरण से प्रशंसा का धारण और गुणों में दोषारोपण रूप निन्दा को छोड़ना।
- २१. प्राणश्च —चिरकाल पर्यन्त जीवन धारण ग्रौर उसके युक्ताहार विहार साधन।
- २२. ग्रपानश्च सब दु:ख दूर करने का उपाय ग्रौर उसकी सामग्री का निर्माण एवं संग्रह।
- २३. चक्षश्च -प्रत्यक्ष ग्रीर ग्रनुमान उपमान से पदार्थों की परीक्षा का ज्ञान।
- २४. श्रोत्रं च —शब्द प्रमाण ग्रौर उसकी सामग्री का संग्रह।
- २५. पयश्च उत्तम जल, पेय पदार्थ, रस, वानस्पतिक दूध, इनका शोधन, संरक्षण और युक्ति से कालान्तर में सेवन योग्य बनाये रखना तथा सेवन करने का ज्ञान।
- २६. अन्नं च उत्तम चावल आदि अन्न और उनके उत्तम संस्कार किये जाने और खाने योग्य पदार्थों का ज्ञान।
- २७. ग्रन्नाद्यं च -पूर्वोक्त खाद्यान्नों से विविध प्रकार के व्यंजनों का निर्माण ।
- २८. ऋतं च —संत्य मानना ग्रौर सत्य मनवाना।
- २६. सत्यं च --सत्य बोलना श्रौर सत्य बुलवाना।
- ३०. इष्टं च यज्ञादि परोपकार धर्म करना ग्रौर कराना।
- ३१. पूर्तं च —यज्ञ की सामग्री पूरी करना तथा जलाशय श्रौर श्राराम वाटिकादि बनाना श्रौर बनवाना।
- ३२. प्रजां च प्रजा की उत्पत्ति, पालन, उन्नृति सदा करनी करानी।
- ३३. पशवश्च नगय स्रादि पशुस्रों का पालन स्रोर उन्नति स्रादि की प्रवृत्ति करनी करानी चाहिए।

एक उन्नत समाज या राष्ट्र की सर्वांगीण उन्नति के लिए जो आवश्यक है उस सब का प्रति-पादन इस मन्त्र में है। शरीर मन और आत्मा की उन्नति के साथ समाज का विकास आवश्यक है। यदि इन गुणों का समुचित विकास नहीं होगा तो ऐसे समाज में जो रूप दृष्टिगोचर होगा वह हितकारी नहीं होगा।

ग्रत्यधिक फैशनवाद पतन की ग्रोर ले जाता है

शारीरिक उन्नति की उपेक्षा करके यदि हम सौन्दर्ययुक्त वस्त्राभूषण के द्वारा ही अपने शरीर,

आतमा और मन की उन्नति मानते रहेंगे तो शरीर क्षीण, बलरहित, निस्तेज एवं सहनशक्ति रहित होंगे ग्रौर परिणामस्वरूप रोग, शोक, चिन्ता, पराधीनता, परावलंबन ग्रादि का ग्राधिपत्य बना रहेगा।

उस दशा में रोगादि के निवारणार्थ बड़े-बड़े ग्रस्पताल, शोक, चिन्तादि से मानसिक व्याधि -पागलपन म्रादि से ग्रसितों के उपशमनार्थं बड़े-बड़े पागलखानों का निर्माण होगा । चिन्ता एवं शोक से आत्मघात करने की प्रवृत्ति या अन्य अपराधों की प्रवृत्ति से बड़े-बड़े न्यायालयों, कोतवालियों, हवालातों भ्रौर कारागहों का निर्माण होने लगता है।

उपरोक्त चिह्न समाज या राष्ट्र की उन्नति के नहीं हैं, अपित् अवनति के ही हैं। पूलिस जवानों की पंक्तियाँ, वकीलों की कतार, डाक्टरों की कदम-कदम पर उपस्थिति, उन्नति का चिह्न नहीं,

अपितु अवनित के ही चिह्न हैं। बड़े-बड़े अस्पतालों और डाक्टरों की भरमार से प्रतीत होता है कि देश में अधिकतर लोग रोगी हैं। समाज या देश का स्वास्थ्य बिगड़ चुका है। जब इन बड़े-बड़े अस्पतालों में रोगियों की इतनी वृद्धि देखने को मिले कि और भी बड़े अस्पताल की आवश्यकता हो, तब वह रोगी नगर ही बस गया, ऐसा प्रतीत होता है। ग्रस्पताल से एक रोग का उपचार समाप्त हुआ नहीं कि दूसरा रोग उत्पन्न हो जाता है ग्रौर कमशः घर-घर का दृश्य ग्रस्पताल व दवा की दूकान का बन जाता है। इसके निवारण का उपाय

वेद ने हमें इसके निवारण का उपाय बताया कि-

भ्रोजश्च, तेजश्च सहश्च, बलं च । (ग्रथर्व० १२।४।७)

१. पराक्रम, २. तेज, ३. सहनशक्ति और ४. बल इस चतुष्पाद बल को अपने में धारण करना चाहिए। इनकी जो सहायक सामग्रियाँ हैं, उनका भी संग्रह करना चाहिए ग्रीर जो इनके साधन हैं उनसे युक्त होना चाहिए।

उस स्थिति में बल, तेज, पराक्रम और सहनशक्ति के कारण हमारे शरीर में रोग प्रवेश नहीं कर सकेंगे। जब रोगी ही नहीं होंगे, तब बड़े-बड़े अस्पतालों की आवश्यकता ही न रहेगी। अतः शारीरिक

उन्नति के लिए प्रमुख रूप से प्रयत्न समाज में एवं व्यक्तियों में होना चाहिए।

इस कार्य के सम्मुख अस्पताल आदि तो गौण प्रयत्न हैं। गौण कार्यों को प्राथमिकता देना ग्रौर उसे ही उन्नति समभना समुचित नहीं है। परिस्थितियों का समाधान तो समय-समय पर निकालना आवश्यक है। उसकी उपेक्षा नहीं की जा सकती। परन्तु सामयिक परिस्थितियों के समा-धान में लक्ष्य की उपेक्षा नहीं होनी चाहिए। चतुष्पाद बलों की प्राप्ति करें

इस प्रकार वेद ने शारीरिक उन्नित के लिए चतुष्पाद बल (१. ग्रोज, २. तेज, ३. सहन-शक्ति, ४. शारीरिक बल) का प्रतिपादन किया। वह बल जिसमें ओज नहीं, निष्प्राण है। ओज रहित बलशाली मनुष्य का बल मृत शरीरवत् है। इसी प्रकार तेजरहित बल भी निरर्थक है। निस्तेज व्यक्ति चाहे कितना ही बलवान् हो, परन्तु उसके बल का कोई प्रभाव एवं उपयोग नहीं होता। दुर्बल व्यक्तियों में भी यदि स्रोज स्रौर तेज है, तो उसका प्रभाव पड़ता है।

इसी प्रकार जिस बल के साथ सहनशक्ति नहीं, वह बल भी अपूर्ण है। उस बल का क्या उप-योग ? विशालकाय बलिष्ठ व्यक्ति सहनशक्ति के ग्रभाव में निरुपयोगी हो जाते हैं। ग्रतः वेद ने बल को चतुष्पाद या चतुर्भुज १. ग्रोज, २. तेज, ३. सहनशक्ति, ४. शारीरिक बल के साथ सम्पन्न करने को कहा है। इस प्रकार शक्तिसम्पन्न चतुर्भज व्यक्तियों का समाज अपने बल-पराक्रम का समुचित उपयोग कर सकता है ।

## द्वितीय चतुष्पाद बल

ऐसे बलवान् समाज को पुनः—'वाक्चेन्द्रियं च श्रीश्च धर्मश्च'—इन चार गुणों से भी युक्त होना चाहिए। ग्रर्थात् सत्य ग्रौर प्रेममयी वाणी से युक्त होना चाहिए। यदि समाज के सब व्यक्ति ग्रोज ग्रौर तेज से युक्त बलवान् होंगे, फिर भी उनमें ग्रिय ग्रौर ग्रसत्यवाणी का व्यवहार होगा, तो परस्पर लड़ाई-भगड़े ग्रादि होते रहेंगे ग्रौर ग्रशान्ति बढ़ेगी। ग्रशान्ति बढ़ने से पुलिस, न्यायालय ग्रौर कारागृहों की ग्रावश्यकता होगी। दूषित समाज के, पितत ग्राचार के पिरचायक ये कोतवालियाँ, न्यायालय, वकीलों की पंक्तियाँ, सशस्त्र पुलिस का ग्रंकुश, गुप्तचरों की टोलियों ग्रौर कारावास हैं।

इनकी भरमार प्रकट करती है कि समाज का चरित्र, चलन, आचार, व्यवहार, दिनचर्या, मन का शुभ संकल्प नष्ट हो चुका है। अतः वेद ने कहा—'वाक्च'—सधुर और सत्य वाणी का स्वतन्त्रता पूर्वक प्रचलन करो। अप्रिय, असत्य वाक्-स्वातन्त्र्य अनर्थकारी होता है। उससे समाज की हानि होती है और समाज में दुर्गुणों का प्रभाव बढ़ता है परिणामतः अपराधों की वृद्धि होती है।

दूसरा गुण—'इन्द्रियं च'—पंच ज्ञानेन्द्रिय, पंच कर्मेन्द्रिय श्रीर श्रात्मा तथा श्रन्तःकरण इनकी शुद्धता, पवित्रता, शान्ति, जितेन्द्रियता श्रीर धार्मिकता होनी चाहिए। इससे मानसिक विचारों एवं कायिक कर्मों की श्रेष्ठता होती है। श्रतः समाज का या राष्ट्र का ध्यान मानसिक विकास, जितेन्द्रियता-पूर्वक, संयमपूर्वक, सभ्यता एवं सुशीलता के व्यवहार के शिक्षण, विकास एवं प्रचार का होना चाहिए।

समाज की प्रवृत्तियों के ग्रनियन्त्रित रूप में विकास से कु-प्रवृत्तियों का साम्राज्य हो जाता है ग्रीर समाज ग्रनियन्त्रित कर्मों—पापाचारों में प्रवृत्ति हो जाता है। ग्रतः इन्द्रियों के संयम पर ध्यान देने से समाज ग्रनेक सामाजिक दोषों से बच सकता है।

वैदिक समाजवाद मूल से ही निर्माण का ग्रादेश देता है। ग्रनियन्त्रित, ग्रसंयत व्यक्तियों के पीछे गुष्तचर, पुलिस, सेना, न्यायालय, कारागृह ग्रादि के ग्रत्यधिक खर्च समाज या राष्ट्र को भोगने पड़ते हैं ग्रीर ग्रधिकांश शक्ति एवं धन का व्यय इसी में हो जाता है। दोष ही उत्पन्न न हों, सिंद्वचारों ग्रीर श्रेष्ठ कर्मों की प्रवृत्ति वने, ऐसा प्रयत्न प्रारम्भ से ही करना चाहिए।

तीसरा और चौथा गुण—'श्रीश्च धर्मश्च'—का समाज में ग्राना चाहिए। जिस बलवान् सतेज समाज में सत्य ग्रौर मधुर वाणी के प्रयोग की स्वतन्त्रता होगी ग्रौर ग्रन्तः करणों में सिंहचार ग्रौर जितेन्द्रियता, संयमपूर्वक व्यवहार होगा, उसमें लक्ष्मी, सम्पत्ति एवं ऐश्वर्य की वृद्धि के लिए ग्रनाचार, भ्रष्टाचार ग्रादि का ग्राश्रय नहीं लेना पड़ेगा। ग्रपितु लक्ष्मी की प्राप्ति, वृद्धि एवं रक्षण के लिए सार्वजनिक, सर्वहितकारी नीति का ग्रवलम्बन करना होगा। इस प्रकार की नित से 'श्रीश्च' का साहचर्य 'धर्मश्च' के साथ बन सकेगा।

अर्थ का सम्बन्ध धर्म के साथ होना चाहिए। धर्म से प्राप्त धन वास्तव में अर्थ है। वहीं श्री कहलाने योग्य है। अधर्म से, भ्रष्टाचार से पापयुक्त नीति से, छल-कपट से प्राप्त धन तो अनर्थ है और अनर्थकारी भी है, अतएव श्रीरहित है। इसलिए पक्षपात रहित न्यायाचरण, वेदोक्त धर्म और जो इसके साधन एवं लक्षण हैं, उन्हें प्राप्त करना चाहिए।

उपरोक्त गुणों से शारीरिक श्रौर श्रात्मिक गुणों की वृद्धि व्यक्ति श्रौर समाज में होगी। ऐसे समाज में बल का, शारीरिक श्रौर मानसिक शक्तियों का, श्री श्रौर धर्म का विकास होगा। उस समाज में पुनः 'ब्रह्म च क्षत्रं च' ब्राह्म श्रौर क्षात्र शक्तियों का विकास या ब्राह्म श्रौर क्षात्र वर्णों का वर्गीकरण श्रारम्भ हो जाता है।

कुछ व्यक्ति विद्यादि शुभ गुणों से विशेष निपुण होकर उसके ही संरक्षण, प्रचार ग्रादि में परो-पकार बुद्धि से युक्त, शम, दमादि गुणों की साधना में रहते हैं; वे ब्रह्म वर्ण, ब्रह्म कुल समाज के ग्रन्तर्गत माने जाने योग्य हैं। इन्हीं की कामना के लिए राष्ट्र की साधना होती है ग्रौर राष्ट्र की प्रार्थना होती है—

म्रा ब्रह्मन् ब्राह्म एगे ब्रह्मवर्चसी जायताम् । (यजुः २२।२२)

हे ब्रह्मन् परमेश्वर! हमारे राष्ट्र में ब्रह्म विद्या, ब्रह्म तेज, वेद वेदांगादि के ज्ञाता ब्राह्मण हों। ब्राह्मणों के पास ब्रह्म बल, विद्या का गूण होना ही चाहिए।

समाज या राष्ट्र में जो व्यक्ति विद्यादि उत्तम गुणों से युक्त, विनय एवं शौर्यादि गुणों से युक्त एवं उनके संरक्षण तथा प्रचार में अपनी अभिरुचि रखते हैं वे क्षात्र वर्ण या क्षात्र कुल के समाज में माने जाने योग्य हैं। इस प्रकार के व्यक्तियों की कामना के लिए वेद में प्रार्थना की गई है—

राजन्यः शूर इषव्योऽतिव्याधी महारयो जायताम्।। (यजुः २२। २२)

शूरवीर, बाण विद्या में कुशल, दुष्टों का ग्रत्यन्त वेध करने वाले एवं महारथी क्षत्रिय उत्पन्त हों। समाज की रक्षा, पालन ग्रादि के लिए क्षत्रियों की सदा ग्रावश्यकता है।

समाज या राष्ट्र में ब्राह्म एवं क्षात्र शक्ति दोनों का पूर्ण उदय होना चाहिए। कुछ समस्याग्रों का हल ब्राह्मशक्ति से ही होता है ग्रौर कुछ का हल क्षात्रशक्ति से होता है। परन्तु कुछ ऐसी भी स्थितियाँ हैं, जिनमें दोनों शक्तियों की ग्रावश्यकता रहती है। ग्रतः वेद कहता है—

स<sup>\*</sup>्शितं मे बहा सं<sup>\*</sup>्शितं वीर्यं बलम् । स<sup>\*</sup>्शितं क्षत्रं जिब्हाः—।। (यजु० ११।८१)

मेरा ब्राह्मबल सुदृढ़ हो। मेरा ब्राह्म बल—वीर्य, पराक्रम युक्त हो तथा बल, पराक्रम से युक्त जयशील मेरा क्षात्रबल भी सुतीक्ष्ण हो। क्षात्रबल की महिमा को सर्व साधारण अनुभव करते हैं। परन्तु ब्राह्मबल की महिमा को भी लोग समभ कर उसे भी समुन्नत करें और उसका भी प्रयोग करें। इस रहस्यपूर्ण शक्ति के विकास के बारे में मन्त्र निम्न प्रकार संकेत कर रहा है—

क्षिगोमि ब्रह्मग्राऽमित्रानुन्नयामि स्वां २ घहम् । (यजुः ११। ५२)

मैं ब्राह्म बल के द्वारा शत्रुश्रों को नष्ट करता हूं श्रोर स्वजनों को उन्नत करता हूं। श्रर्थात् सर्वत्र क्षात्र बल से ही कार्य होगा श्रोर दूसरा इसका कोई उपाय नहीं है, ऐसी विचारधारा रखने से समाज में एक ही प्रकार की शक्ति का उदय होता है। एक ही प्रकार की शक्ति की प्रधानता से वर्गवाद एवं एकतन्त्रवाद का जन्म होने लगता है। श्रतः समाज में ब्रह्म एवं क्षात्र दोनों ही बलों की श्रावश्यकता है। त्रतीय चतुष्पाद बल

ये दोनों ब्राह्म एवं क्षात्रशक्तियां ही मिलकर—'राष्ट्रं च विशश्च'—राष्ट्रं का निर्माण करती हैं और उस राष्ट्रं या समाज का न्याय से पालन करती हैं, जिससे उत्तम प्रजा का निर्माण होता है और उसकी उन्नित होती है। इस प्रकार समाज या राष्ट्रं की उन्नित या विकास से—'त्विषश्च यशश्च वर्चश्च द्रविणं च'—इन चार विशिष्ट गुणों का विकास होता है।

'त्विषः' का तात्पर्य उस तेज से है, जो सद्विद्या से प्राप्त होता है तथा शरीर व आत्मा के

विकास से आध्यात्मिक बल प्राप्त होता है। यही ब्राह्मबल है। ब्राह्मतेज है।

ब्राह्म शक्ति से ब्राह्म तेज की समाज में वृद्धि होती है अर्थात् अध्यात्म शक्ति की वृद्धि होती है और क्षात्र बल से भौतिक बल की वृद्धि होती है। इस प्रकार इन दोनों बलों के साथ न्यायपूर्वक प्रजा पालन करने से—'यशक्च'— सत्कीत्ति की प्राप्ति होती है। जिस प्रकार विद्यावल या धन आवश्यक है, उसी प्रकार यशरूपी वल या धन की भी आवश्यकता है।

विद्या, विनय आदि से सम्पन्न समाज की यदि सत्कीर्त्ति न हो, तो विद्या की पूर्ण उपयोगिता नहीं हो सकती । अतः ब्राह्म और क्षात्र शक्तियों को 'त्विषः' और 'यशः' से सम्पन्न होना चाहिए।

वर्च का तात्पर्य है तेज। अपने समाज का या राष्ट्र का तेज रूपी बल या धन बढ़ना चाहिए। हमारी विद्या, बुद्धि तथा यश का इतना वर्चस् होना चाहिए कि दूसरा हमारे वर्चस् से ही पराभव को प्राप्त हो जाये और जो न्याययुक्त बात हम मनवाना चाहते हैं, वह उसे स्वीकार कर ले। उसे मनवाने के लिए बल का या सेना का प्रयोग न करना पड़े।

वर्च के साथ राष्ट्र में—'द्रविणं च'—द्रव्योपार्जन, उसकी रक्षा ग्रौर उसका धर्मयुक्त परोपकार-कर्म—सार्वजिनक, सर्वहितकारी कर्मों में विनियोग करना चाहिए। द्रविण का ग्रर्थं धन, स्वर्णादि, परा-क्रम, बल ग्रादि है। धन, स्वर्णादि भी राष्ट्र, समाज एवं व्यक्तियों का बल हैं। ग्रतः समाज को धन बल से भी सम्पन्न करना चाहिए।

धन की उपेक्षा नहीं की जा सकती। परन्तु धन को अत्यधिक या सर्वाधिक प्रमुखता भी नहीं देनी चाहिए। आज के समय में धन को अत्यधिक महत्त्व प्राप्त हो गया है। प्रत्येक क्षेत्र में इसका प्रभुत्व है। ब्रह्म, क्षत्र, यश, वर्च आदि के बाद धन-शक्ति है। वेद धन एवं ऐश्वर्य की प्राप्ति के प्रति उपेक्षा के भाव नहीं देता, अपितु धन ऐश्वर्यादि के लिए निम्न शब्दों में प्रेरित कर रहा है—

ग्रग्ने नय सुपया राये—(यजु० ४०।१६)

हे अग्ने ! तुम्हारे साहचर्य से धन ऐश्वर्य की प्राप्ति होती है, अतः धनैश्वर्य के मार्ग पर ले चलो । अर्थात् हम उन व्यवहारों पर आरूढ़ हों, जिनसे धनादि ऐश्वर्य प्राप्त होता है ।

वयं स्याम पतयो रयी गाम्। (यजु॰ २३। ६४)

हम धनों के स्वामी हों। इसी प्रकार— वयं मगवन्तः स्याम। (यजु॰ ३४।३८)

हम सब ऐश्वर्यवान् होवें। इस प्रकार इन मन्त्रों में धन की कामना है—ऐश्वर्य की कामना है, परन्तु व्यक्ति रूप में नहीं, अपितु समूह रूप से—सभी के लिए धनैश्वर्य की कामना है। 'ग्रस्मान्' ग्रौर 'वयं' शब्द बहुवचनान्त हैं। हम सब ही धनों के स्वामी हों।

धन के हम स्वामी तो बनें, परन्तु धन हमारा स्वामी न बन जाये। ग्राज धन हमारा स्वामी बन गया है। हम उसके दास बनकर घूम रहे हैं। सुबह से शाम तक इसी की चिन्ता में घूम रहे हैं। रात्रि को भी इसी की चिन्ता में समय व्यतीत कर रहे हैं। बाल, वृद्ध, युवा स्त्री हो या पुरुष ग्राज धन की साधना में ग्रपना प्रत्येक क्षण व्यतीत कर रहा है। वह ग्रपने समय का महत्त्व रुपयों से तोल रहा है। यह स्थित ग्रवांछनीय है।

इस प्रकार पूर्वोक्ते मन्त्रों में जिन गुणों का वर्णन है, वे समाज या राष्ट्र के उत्थान के लिए ग्रावश्यक हैं। समाज को ऐसे सब कार्यों की उन्नित के लिए पृथक्-पृथक् सभाएँ, समितियाँ बनानी चाहिएँ ग्रीर उन पर समाज का नियन्त्रण एवं संचालन होना चाहिए।

ये ही पृथक्-पृथक् समितियाँ झौर उनके क्रियाकलाप पृथक्-पृथक् यज्ञ के नाम से भी कहे जाते हैं। अनुशासन उसका जीवन है। सार्वजिनक हित उसका मूल केन्द्र है। इसलिए यजुर्वेद के १८ वें अध्याय में—

बलं च मे यज्ञेन कल्पन्ताम्। (यजु० १८।२) विसं च मे यज्ञेन कल्पन्ताम्। (यजु० १८।११) ग्रन्नं च मे यज्ञेन कल्पन्ताम्। (यजु० १८।१०)

इत्यादि जीवन के लिए प्रत्येक उपयोगी कार्य को यज्ञ के द्वारा सम्पन्न करने का ग्रादेश दिया है।

समाज में सभा एवं सिमतियों का निर्माण

सभाग्रों का कार्य यज्ञ की पिवत्र भावना से, परोपकार की भावना से, सार्वजनिक हित की भावना से, स्वार्थ त्यागकर करना चाहिए। किसी कार्य या योजना को बनाने के लिए जो विचारों का अनुशासित रूप में परस्पर ग्रादान-प्रदान है, वही सभा का रूप है। वेद सभाग्रों एवं समितियों के निर्माण का ग्रादेश देता है—

सत्ताईसवाँ सूत्र-मन्त्र—(२७) तंसभा चसमितिश्च। (ग्रथवं०१४। ६।२)

संसार में धर्म के साथ समाज या राष्ट्र के पालनादि का जो कार्य किया जाता है, उस व्यवहार को सभाग्रों ग्रौर समितियों से सम्पन्न करें। जिस-जिस कार्य को समाज या राष्ट्र में सम्पन्न करना है, उस-उसके लिए सभायें एवं समितियाँ बनानी चाहिएँ। सभाग्रों एवं समितियों के शासन से ही पंचायती राज्य, नगरपालिका ग्रादि का विकास होता है।

सभा में असभ्यों का प्रवेश नहीं होना चाहिए। जिस सभा में असभ्य व्यक्ति असभ्यता का व्यवहार करें, उसके नियमों का पालन न करें, उच्छृद्ध लता करें वह सभ्यों की सभा कहलाने योग्य नहीं है। वह तो श्वानसमागम है। ग्राज की सभाग्रों में सदस्यों का जो व्यवहार है, वह बहुत कम सभ्य श्रेणी का पाया जाता है। छोटी सभाग्रों से लेकर राष्ट्र मण्डल की उच्च सभाग्रों तक में न्यूनाधिक अभद्र व्यवहार देखने को मिलता है। वेद सभासदों को सभ्यता का उपदेश देता है—

सभा एवं समाज शासन के लिए उत्तम सभ्य बनो सभ्य सभां मे पाहि ये च सभ्याः सभासदाः । (ग्रथर्व०१६। ५४। ४)

(१) सभ्य समां में पाहि—हे सभ्य सभापित ! हमारो सभा की रक्षा एवं उन्नित करो । सभा की उन्नित एवं रक्षा सभ्य बनने से, सभा के नियमों का पालन करने से तथा जिस निमित्त सभा का ग्रायोजन है, उस प्रयोजन को पूर्ण करने से होती है । ग्रतः सभा के संचालक को प्रमुख रूप से सभा के हित का ध्यान रखना चाहिए । जब इस प्रकार से सभापित का ग्राचरण होता है तब—

सभापतिभ्यश्च वो नमः। (यजुः १६। २४)

ऐसे योग्य सभापित को सब सभासद ग्रिभवादन करते हैं, उसका सत्कार एवं सम्मान करते हैं।
(२) ये च सभ्याः सभासदा—सभा के जो सभासद हैं उनको भी सभा के हित का ध्यान रख
कर सभ्य एवं शिष्ट जनोचित व्यवहार करके सभा एवं समितियों की रक्षा तथा उन्नित करने में पूर्ण
प्रयत्न करना चाहिए। सभा के प्रत्येक सभासद को सभा के कार्य में पूर्ण रुचि रखनी चाहिए। ग्रीर यही
भावना रखनी चाहिए—

यशसा ३ स्याः संसदोऽहं प्रविता स्याम् (सामवेद ६११)

मैं जिस सभा या समिति का सदस्य होऊं, उस समिति या संसद् का उत्तम एवं यशस्वी वक्ता बन् । प्रत्येक के अन्दर अपनी सभा, समिति या संसद् के प्रति यही कर्तव्य की भावना होनी चाहिए, तभी पूर्ण रुचि के साथ संसद् का कार्य चल सकता है अन्यथा नहीं। जब सदस्य इस भावना के साथ सभा में वर्तेंगे तब—

नमः सभाभ्यः (यजुः १६। २४)

प्रजा या समाज भी उन सभाओं और सभासदों के प्रति सत्कार की भावना से उनके आगे भुकेगी। उनकी बात को हृदय से अंगीकार करेगी। सभाओं में विद्या, बुद्धि, शास्त्र एवं वाणी का बल चलता है परन्तु आज की सभाओं में विद्या, बुद्धि एवं शास्त्र का बल कम होने से शस्त्रवल का प्रयोग अधिक होने लगा है। शास्त्र बल की साधना के लिए—

## धियो यो नः प्रचोदयात्। (यजुः ३६।३)

परमात्मा से श्रेष्ठ बुद्धियों की प्राप्ति के लिए और उनको सत्कर्मों की ओर प्रेरित करने की प्रार्थना करनी चाहिए। परमात्मा की प्रेरणा अनेक प्रकार से हो सकती है। उसकी प्रेरणा त्रुटिरिहत छिद्ररहित, एवं दोषरहित होती है। अन्यों की प्रेरणाएँ दोषयुक्त हो सकती हैं।

परमात्मा दोषरिहत है। विमल ज्ञानवान् है। सत्य ज्ञान का प्रेरक है। उसकी प्रेरणा भी सदा सत्य एवं हितकारी ही होगी। अतः हम परमात्मा से अपनी बुद्धियों में प्रेरणा प्राप्त करें। जब तक परमात्मा से हम अपने बुद्धि का सम्बन्ध स्थापित नहीं करेंगे और उस बुद्धि के द्वारा उसका चिन्तन नहीं करेंगे तब तक उसकी प्रेरणा की प्राप्ति भी संभव नहीं।

इस मन्त्र वाक्य से यह भी ज्ञात होता है कि परमात्मा की प्रेरणा बुद्धि में ही होती है और बुद्धि के आश्रित हमारा सब व्यवहार होता है। जब परमात्मा की प्रेरणा हमें प्राप्त होगी तब हमारे कर्म भी उसकी प्रेरणा के अनुकूल बनेंगे। इस प्रकार प्रभु की उत्तमोत्तम प्रेरणाओं से हम अपनी बुद्धि को उत्तम बनाकर सभा में यशस्वी वक्ता भी बन सकते हैं।

इसी प्रकार की बुद्धि की कामना का मन्त्र निम्न है:-

यां मेधां देवंगरणाः पितरक्वोपासते।

तया मामद्य मेधयाग्ने मेधादिनं कुरु ।। (यजुः ३२ । १४)

हे ज्ञानस्वरूप परमात्मन् ! जिस उत्तम बुद्धि की, सत्कर्मों में सद्रा रत, दानशील, शुभगुणों की वृद्धि एवं पुष्टि करने वाले देवरूप विद्वान् और सृष्टि में पालन पोषण तथा उत्पत्तिकर्ता गुणों से युक्त पितर रूपी जन साधना करते हैं, उसी मेधा बुद्धि से युक्त मुभे भी कीजिए। मैं भी इस जीवन में देवों और पितरों के सदृश शुभ गुण कर्मों से युक्त हो सकूं।

जब हमारी इस प्रकार की उत्तम गुण कमों की प्रेरक मेधा होगी तब हमारे समाज या राष्ट्र की उन्नित अवश्य होगी और सब प्रकार के दोषों से रिहत होगी। उत्तम बुद्धि ही सब उन्नित की मूल है। उसको प्राप्त कर हम निष्क्रिय नहीं रहें, अपितु महान् उन्नित के लिए प्रयत्नशील बनें। इसके लिए वेद निम्न शब्दों में प्रेरणा दे रहा है—

उत्काम महते सौमगाय । (यजुः ११ । २१)

महान् सौभाग्य एवं उन्नित के लिए अञ्छी प्रकार उद्यत हो आ । अर्थात् सर्वात्मना उन्नित के लिए प्रयत्न करो जिससे—

सत्या नः सन्त्वाशिषः । (यज्ः २।१०)

हमारी सदिच्छाएँ, सर्वंहितकारी योजनाएं पूर्ण हों।

# वैदिक समाजवाद में पारिवारिक ऋादशें

#### पारिवारिक जीवन का वैदिक स्रादर्श

व्यक्ति ग्रौर समाज के मध्य पारिवारिक जीवन का महत्त्व बहुत ग्रधिक है। व्यक्ति का परिवार ही सामाजिक जीवन की शिक्षा का प्रथम कियात्मक क्षेत्र है। व्यक्तियों से परिवार ग्रौर परिवारों से समाज का निर्माण होता है। ग्रतः समाज के निर्माण के लिए व्यक्ति ग्रौर परिवार के निर्माण की ग्रावश्यकता है। परिवार में किसे कैसे वर्त्तना चाहिए, इसकी मर्यादा वेद ने बताई है।

( ? )

अनुवतः पितुः पुत्रो मात्रा भवतु संमनाः ।

जाया पत्ये मधुनतीं वाचं वदतु शन्तिवाम् ॥ (ग्रथर्व ०३।३०।२)

परिवार में माता-पिता, भाई-बहिन, पुत्र-पुत्री, पित-पत्नी ग्रादि सम्बन्ध से जीवन-यापन करना होता है। प्रत्येक व्यक्ति परिवार में ग्रनेक सम्बन्धों से युक्त होता है। वह किसी का पुत्र है, तो किसी का पिता भी है। किसी का वह भाई है, तो किसी का मामा भी है। किसी का वह पित है, तो किसी का दामाद भी है।

इस प्रकार विविध सम्बन्धों से युक्त पारिवारिक स्थिति में एक व्यक्ति को स्वजनों से विविध प्रकार का व्यवहार करना पड़ता है। पारिवारिक व्यवहार की मर्यादा का जैसा निर्धारण होगा, वैसा

ही व्यवहार और उससे सुख की प्राप्ति होगी।

## पिता के साथ पुत्र का व्यवहार

(१) भ्रनुवतः पितुः पुत्रः ।

पुत्र का कर्त्तव्य है कि वह अपने पिता के अनुकूल आचरण करने वाला हो। वह पिता की आज्ञा का पालन करे एवं उसके बताये मार्ग पर दृढ़तापूर्वक, श्रद्धा एवं प्रेम से, निःशंक होकर चले। अग्ना का पालन करे एवं उसके बताये मार्ग पर दृढ़तापूर्वक, श्रद्धा एवं प्रेम से, निःशंक होकर चले। क्योंकि 'अज्ञो भवित वै बालः पिता भवित मन्त्रदः।' (मनु०) बालक अल्पज्ञान वाला, अविकसित बुद्धि वाला होता है और उसे सत्य ज्ञान देने वाला, सन्मार्ग का प्रदर्शन करने वाला पिता ही होता है। अतः पिता की बात पुत्र को माननी चाहिए। इसी प्रकार पिता का कर्त्तव्य है कि पुत्र को विचार, प्रेरणा आदि देता रहे।

माता के साथ पुत्र का व्यवहार

( २ ) मात्रा भवतु संमनाः।

माता के साथ पुत्र समान मन वाला बने । वह माता के मन के प्रतिक्ल कार्य करने वाला न हो । माता की इच्छा के विरुद्ध व्यवहार करने वाला न बने । माता की इच्छा ही बालक की इच्छा रहे । विरुद्ध इच्छा ही हठीले, जिद्दी स्वभाव में परिवर्तित होती है। यही जिद प्रतिकूल विचार होने से त्याज्य है। इस प्रकार बालक का विकास माता-पिता द्वारा अच्छी प्रकार हो सकता है।

## पति-पत्नी का व्यवहार

(३) जाया पत्ये मधुमतीं वाचं वदतु शन्तिवाम्।

बालक के माता-पिता ही परस्पर पित-पत्नी रूप से होते हैं। ग्रतः इन दोनों के व्यवहार के बारे में वेद ने कहा कि पत्नी पित की प्रसन्नता के लिए उसके साथ—'मधुमतीं वाचं वदतु'—माधुर्ययुक्त वाणी का प्रयोग करे, जिससे पित सदा प्रसन्न रहे ग्रौर वह भी पत्नी के साथ—'शन्तिवाम्'—शान्त होकर मधुर वाणी का व्यवहार करे।

इस प्रकार मन्त्र में पुत्र ग्रौर पिता का, पुत्र एवं माता का ग्रौर पुत्र के साथ माता-पिता का सम्बन्ध कैसा हो, इसका प्रतिपादन किया गया है। पित-पत्नी का व्यवहार कैसा हो, इस सम्बन्ध में एक

म्रन्य मन्त्र में भी महत्त्वपूर्ण व्यवहार का उल्लेख है-

समञ्जन्तु विश्वे देवाः समापो हृदयानि नौ । सं मातरिश्वा सं धाता समुदेष्ट्री दधातु नौ ।। (ऋ०१०। ५५। ४७)

जल के समान भिलन की एकरूपता का व्यवहार

(१) पित-पत्नी का दाम्पत्य सम्बन्ध कैंसा हो, इसका इस मन्त्र में उत्तम वर्णन है। मन्त्र पित-पत्नी दोनों से समाज के समक्ष घोषित करवाता है कि हे समाज के प्रतिष्ठित जनो ! हम दोनों जो पित-पत्नी भाव से ग्रथित हुए हैं ग्रौर विवाह-सूत्र से ग्राबद्ध हुए हैं, हम दोनों के हृदय एवं मन जल के

समान एक हैं।

जिस प्रकार दो जलों को मिला देने पर वे एक हो जाते हैं और इतने एक रूप हो जाते हैं कि उन्हें पृथक् नहीं किया जा सकता। न उनमें पार्थक्य देखा जा सकता है। दोनों जलों का शील-स्वभाव भी एक रूप हो जाता है। उनमें दो पृथक् गुण नहीं प्रतीत हो सकते। ठंडा एवं उष्ण जल मिला देने पर दोनों का ताप पृथक्-पृथक् नहीं रहता। एक समान ताप हो जाता है। दोनों का स्तर भी समान रहेगा। उनमें ऊँच-नीच का भाव भी दृष्टिगोचर नहीं हो सकता। बादलों की ऊँचाई से आया पानी और कुएँ की गहराई से लाया गया पानी जब दोनों मिलेंगे, तब दोनों मिलकर एक समान स्तर का ही निर्माण करेंगे।

जल को—'ग्रापः शिवाः शिवतमाः शान्ताः शान्ततमाः'—कहा गया है। तदनुसार पित-पित्नी का एकीभाव कल्याणमय तथा परम शान्त होना चाहिए। जल के स्वभाव के ग्रनुकुल बनने का वेद उप-देश करता है। यह ऐक्य, शान्ति एवं कल्याण रूप दोनों के हृदय एवं मन से होते हैं ग्रतः 'समापो हृद-यानि नौ' ऐसा दोनों घोषित करते हैं। दोनों के हृदय एवं मन में किसी तरह का भेद, संदेह ग्रादि नहीं होना चाहिए। भेद एवं सन्देह रहित ग्रभेद, एकत्व एवं एकरस स्थिति का प्रतिपादन करने के लिए पित पत्नी की यह घोषणा एवं उस निमित्त दृष्टान्त ग्रत्यन्त महत्त्वपूर्ण है इससे बढ़कर पित-पत्नी के प्रेमभाव एवं एकत्व का प्रतिपादक ग्रन्य दृष्टान्त हो नहीं सकता।

वायु के समान एकत्व स्थिति

(२) इसी प्रकार दूसरा उदाहरण—'सं मातरिश्वा'— का भी पति-पत्नी देते हैं। अर्थात् जिस प्रकार दो वायु परस्पर मिल जाते हैं और एकरूप हो जाते हैं, जिस प्रकार दो प्राण एकरूप हो जाते हैं श्रौर जिस प्रकार शरीर में श्रनेक प्राण होते हुए भी श्रपने-श्रपने स्थान पर मुख्य प्राण के सहायक बनकर कार्य करते रहते हैं, उसी के समान हम दोनों के प्राण एकरूपता को प्राप्त हो गये हैं।

शरीस्थ प्राणों में से किसी भी प्राण को पृथक् करने से जिस प्रकार शरीर का संघटन बिगड़ जाता है और क्लेश होता है तथा जीवन नष्ट होने लगता है, उसी प्रकार हम दोनों के प्राण एक हो गये हैं। हम दोनों के प्राणों में से किसी के शरीर या प्राण को कष्ट होने पर या प्राण की हानि होने पर दूसरे को भी सुख नहीं रहेगा। अपितु उसकी पीड़ा अपनी पीड़ा के समान अनुभूत होगी। जैसे प्राणवायु हम दोनों को प्रिय है, वैसे हम दोनों एक-दूसरे से सदा प्रसन्न रहेंगे। इस प्रकार की प्रेम की अत्यन्त दृढ़ भावना इस वाक्य से ग्रहण करने में आती है।

परमात्मा सद्द्रा धारक स्थिति

(३) पूर्व प्रकार की प्रीति के साथ पित-पत्नी की प्रीति—'सं घाता'— जैसे जगत् का धारण करने वाला परमात्मा सब जगत् को ग्रच्छी प्रकार से धारण करता है, उसी प्रकार हम दोनों एक-दूसरे को ग्रच्छी प्रकार धारण,पोषण करेंगे। ऐसी स्थिति को पित-पत्नी समक्तर—'सं धाता'— की घोषणा करते हैं।

परमात्मा सृष्टि को धारण करने के लिए उसके साथ ऐसा ग्रभिन्न बन गया है कि वह पृथक् सामान्य रूप से दीखता नहीं। सामान्य लोग यही समभते हैं कि जगत् ही जगत् है। प्रकृति ही है ग्रीर कुछ है ही नहीं। एक ही रूप दीखता है। इसके विपरीत जिन्होंने ब्रह्म के रूप को देख लिया, उन्होंने कह दिया कि ब्रह्म ही ब्रह्म है। प्रकृति कुछ नहीं है ग्रर्थात् परमात्मा से पृथक् स्थिति प्रकृति या जगत् की नहीं। परमात्मा से ग्राच्छादित वह है ग्रीर उसके भीतर भी परमात्मा विद्यमान रहकर उसे हर क्षण धारण किये है। इस प्रकार की स्थित पती-पत्नी की एक दूसरे को ग्रभिन्न रूप से धारण करने की बनानी चाहिए।

उपदेशक एवं श्रोता की स्थिति

(४) पित-पत्नी के व्यवहार की प्रेममय स्थित का और भी निरूपण करने के लिए वेद ने— 'समुदेष्ट्री द्धातु नौ'—कहा। जैसे उपदेश करने वाला श्रोताओं के प्रित प्रीति करता है और श्रोता वक्ता के वचनों के प्रित प्रीति रखते हैं, उसी प्रकार दोनों का चित्त, मन, आत्मा का आकर्षण एक दूसरे के साथ दृढ़ प्रेम को प्राप्त होकर एक दूसरे की बात को अच्छी तरह सुनने, ग्रहण करने एवं घारण करने वाले हों। ये परस्पर एक-दूसरे के वचनों की अवहेलना करने वाले नहीं होने चाहिएं।

वधू का गृह में व्यवहार -- २

पति-पत्नी के इन सुखद सम्बन्धों के साथ जिस घर में पत्नी प्रवेश करती है, वहाँ उसका अपने पित के माता-पितादि के साथ क्या व्यवहार रहे। इसके लिए वेद उपदेश कर रहा है—
स्योना भव स्वशुरेभ्य स्थोना पत्ये गृहेभ्यः।

स्योनास्य सर्वस्य विशे स्योना पुष्टायेषां भव।। (ग्रथर्व० १४।२।२७)

(१) हे वधू ! स्योन भव श्वशुरेभ्यः - तू श्वशुरादि के लिए सुखदाता हो।

(२) स्योना पत्ये नतू पति के लिए मुखदायिनी हो।

(३) गृहेभ्यः स्योना - गृह के जो ग्रन्य सम्बन्धी हैं, उन सबके लिए भी सुखदायिनी हो।

(२) ग्रस्य सर्वस्य विशे स्योना-गृह में जो प्रजा, सन्तानादि हैं, उन सबके लिए भी समान

यथोचित, प्रेमपूर्ण सुखदायी व्यवहार करने वाली हो एवं जो राष्ट्र की या समाज की प्रजा है उनका भी हित चाहने वाली हो और

(५) पुष्टायैषां भव-इन सब गृह के सम्बन्धियों और प्रजा के लिए पुष्टि करने वाली हो।

वधू का गृह में ग्रधिकार-३

वधू का अपने पतिगृह में क्या अधिकार हो, इस बारे में वेद आदेश देता है—
सम्राज्ञी दवशुरे भव, सम्राज्ञी व्यश्वां भव।
ननान्दरि सम्राज्ञी भव, सम्राज्ञी श्रवि देवृषु।। (ऋ०१०। ८४। ४६)

(१) हे वधू ! तू सम्राज्ञी श्वशुरे भव—ग्रपने श्वमुर ग्रादि बड़ों के प्रति सम्यक् प्रकाशमान, चक्रवर्ती राजा की रानों के समान पक्षपात छोड़कर सबके साथ उत्तम ग्रादरपूर्वक व्यवहार एवं गृह पर सुशासन करने वाली हो ।

(२) सम्राज्ञी श्वश्वां भव-परिवार में जो सास ग्रादि वृद्धा एवं पूजनीया स्त्रियाँ हैं, उनमें

प्रीतियुक्त होके, उनकी आज्ञा में प्रीतिपूर्वक सम्यक् व्यवहार को प्रकाशित करने वाली हो।

(३) ननान्दिर सम्प्राज्ञी भव जो तेरी इस कुल में ननद ग्रादि समान वय की स्त्रियाँ हैं, उनके साथ प्रीतियुक्त व्यवहार की प्रकाशिका हो।

(४) सम्प्राज्ञी ग्रिध देवृषु जो देवर, जेठ ग्रादि छोटे-बड़े हैं, सबमें ग्रात्मीय भाव के साथ प्रीति से प्रकाशमान व ग्रिधकारयुक्त हो ग्रर्थात् वधू को इस गृह में सबसे ग्रिवरोधपूर्वक, पक्षपातरिहत, यथा-सम्मान, प्रीतिपूर्वक व्यवहार करना चाहिए।

#### घर की सम्राज्ञी

इस मन्त्र में वधू को पित के गृह में सम्राज्ञी की उपाधि से अलंकृत किया गया है। सम्राज्ञी का अर्थ है अच्छी तरह, निष्पक्ष, जिसके साथ जैसा व्यवहार प्रदिशत करना चाहिए, वैसा ही व्यवहार करने वाली वधू। अर्थात् वह अपने पितृ-गृह में जिस प्रकार अपने माता, पिता, भाई, बिहन से वर्त्तती थी, उसी प्रकार अब वर के गृह में वर के माता, पिता, भाई, बिहन आदि के साथ तत्समान प्रेमपूर्ण व्यवहार का प्रकाश बिना पक्षपात के करनेवाली होने से सम्राज्ञी पद से विभूषित की गई है।

सम्राट् की पत्नी को सम्राज्ञी कहते हैं। यह पद बहुत प्रतिष्ठित एवं उच्च है। जो स्थिति एक साम्राज्य में सम्राज्ञी की होती है, वही स्थिति एक पारिवारिक साम्राज्य में वधू की सम्राज्ञी के रूप में वेद प्रतिपादित करता है। वेद की दृष्टि में स्त्रियों का स्थान समाज में बहुत प्रतिष्ठा का है।

#### वर्त्तमान स्थिति

वर्त्तमान समय में स्त्रियों को यद्यपि अनेक प्रकार से उन्नत करने के प्रयत्न हो रहे हैं, परन्तु उन सब आदर्शों के पीछे स्त्रियों को पुरुषों के समान आधिकार प्रदान करने की भावना है। ये समाना-धिकार शिक्षा, सेवा, सम्पत्ति, सम्मान आदि सम्बन्धों हैं। परन्तु वेद के अनुसार उन्हें पुरुष से कुछ उच्च सम्मान की स्थिति प्रदान की गई है।

आज के समय ने स्त्री को समान अधिकार देकर उसे परिवार की सम्राज्ञी के पद से हटाकर कल-कारखानों, आफिस और कोटों में नौकर और मजदूर बनाकर घर के साम्राज्य से हटाकर सड़क पर भटकने वाली और अर्थ की दासी बना दिया है।

#### वेद में स्त्रियों की समान स्थिति

परन्तु वेद तो मनुष्य से प्रतिज्ञा करवाता है कि-

मनेयमस्तु पोष्या । (ग्रवर्व० १४ । १ । ५२)

यही पत्नी मेरी पोषण करने योग्य हो। ग्रथित् पत्नी के पोषण करने का पूर्ण उत्तरदायित्व पित पर है। पित का यह कर्त्तव्य नहीं कि वह पत्नी को ग्रथं-उत्पादन की साधिका बनाये। जो व्यक्ति स्त्रियों के द्वारा द्रव्योपार्जन कराता है, उससे ग्रपना निर्वाह करता है, वेद ऐसे व्यक्तियों को दण्डनीय मानता है, जैसा कि निम्न मन्त्र में विणित है—

उत्सक्थ्या श्रव गुदं घेहि समञ्जि चारया वृषन् । यः स्त्रीशां जीवभोजनः ।। (यजु० २३ । २१)

ऐसे व्यक्ति जो स्त्रियों पर अपना जीवन निर्वाह चलाते हैं उनको टाँगों के बल उल्टा टांगकर ताड़ना करनी चाहिए, जिससे सत्य और न्याय का प्रसार हो सके। अर्थात् स्त्रियों को लोभवश जो आजीविका में प्रवृत्त करते हैं, वे समाज में अनावश्यक आर्थिक स्पर्द्धा एवं आर्थिक संतुलन को बिगाड़ने वाले होते हैं और पारिवारिक जीवन की स्थिति आर्थिक दृष्टि से तो अच्छी होने लगती है, परन्तु ऐसी स्थिति समाज में फैलने पर स्त्री का मूल्यांकन उसके गृह के पुरुषार्थ पर नहीं अपितु लोक-पुरुषार्थ की योग्यता पर होने लगता है और वह पुरुष की आर्थिक प्रतिद्वन्द्विता का कारण बन जाती है। आर्थिक प्रतिद्वन्द्विता में न्यून अर्थ वाले को हीन दृष्टि से देखने की प्रवृत्ति होती है। इस प्रकार स्त्री को समाना-प्रतिद्वन्द्विता में न्यून अर्थ वाले के समान अधिकारों का प्रदान अनेक स्थितियों में अनुकूल भी नहीं है।

वर्त्त मान में स्त्रियों के प्रति भाव

श्राज के समाज ने स्त्री को श्रपने मनोरंजन एवं भोग का क्षेत्र बना लिया है। वह शिक्षा-दीक्षा से उसे ऐसा बना देना चाहता है कि वह गृहिणी न रहकर बाह्य क्षेत्र की ही बन जाये। उसका मन एक केन्द्र बिन्दु से हटकर चारों श्रोर उन्मत्त होकर भ्रमर की तरह इतस्ततः घूमता रहे। उसे पित नहीं चाहिए, श्रिपतु उसे श्रानन्द का एवं वासनापूर्ति का साथी चाहिए। वैदिक सभ्यता ने पाठ पढ़ाया था — यत्र नार्यस्तु पूज्यन्ते रमन्ते तत्र देवताः

जिस समाज, जाति या देश में नारियों को उच्च सम्मान प्राप्त होगा, वहाँ की प्रजा, हड़ताल,

उपद्रव, अशान्ति उत्पन्न करने वाली न होकर "देव प्रजा" होगी।

स्त्री का क्षेत्र गृह

ग्राज के समाज ने पत्नी को घर से बाहर का क्षेत्र सौंप दिया है। वेद ने तो उसका क्षेत्र प्रमुख रूप से घर ही बताया है। जैसा कि निम्न वेद मन्त्र में है— प्रबध्यस्व सुबुधा बुध्यमाना दीर्घायुत्वाय शतशारदाय।

गृहानगच्छ गृहपत्नी यथासो दीर्घ त स्रायुः सविता कृणोतु ।। (स्रथवं०१४। २। ७५)

हे पत्नी ! तू शत वर्ष पर्यन्त, दीर्घकाल जीने के लिए, उत्तम बुद्धियुक्त, सज्ञान होकर मेरे घरों हो पत्नी ! तू शत वर्ष पर्यन्त, दीर्घकाल जीने के लिए, उत्तम बुद्धियुक्त, सज्ञान होकर मेरे घरों को प्राप्त हो ग्रौर मुक्त घर के स्वामी की स्त्री जैसे तेरा दीर्घकाल पर्यन्त जीवन होने वैसे प्रकृष्ट को प्राप्त हो ग्रौर मुक्त घर को यथावत् जान । इस ग्रपनी ग्राज्ञा को सब जगत् की उत्पत्ति ग्रौर सम्पूर्ण ज्ञान ग्रौर उत्तम व्यवहार को यथावत् जान । इस ग्रपनी ग्राज्ञा को सब जगत् की उत्पत्ति ग्रौर सम्पूर्ण ज्ञान ग्रौर उत्तम व्यवहार को यथावत् जान । इस ग्रपनी ग्राज्ञा को सब जगत् की उत्पत्ति ग्रौर सम्पूर्ण ज्ञान ग्रौर वे से सदा परमात्मा ग्रपनी कृपा से सदा सिद्ध करे जिससे तू ग्रौर में सदा उन्नतिशील हो कर प्रानन्द में रहें ।

इस मन्त्र में—'गृहान् गच्छ गृहपत्नी'—िस्त्रयों का स्थान गृह ही बताया है। उस घर में भी— 'प्रबुध्यस्व सुबुधा बुध्यमाना'—उत्तम ज्ञान-विज्ञान से प्रकृष्ट ज्ञान एवं व्यवहार वाली होने के लिए बताया है जो कि—दीर्घायुत्वाय शतशारदाय—दीर्घ श्रायु एवं सौ वर्ष पर्यन्त जीने के लिए हो।

वेद के अनुसार स्त्री का क्षेत्र गृह होने पर उसे विद्या-विज्ञान से रहित रखने के लिए नहीं कहा अपितु ऐसी शिक्षा से युक्त करने के लिए कहा जिससे परिवार को दीर्घ जीवन एवं पूर्ण आयु प्राप्त हो।

स्त्री का कार्य-क्षेत्र घर ही है, इसे वेद ने अन्य स्थानों पर भी कहा है—

म्रस्मिन् गृहे गार्हपत्याय जागृहि । (ऋ०१०। ८५। २७)

इस घर में गृह सम्बन्धी कार्यों के लिए है स्त्री तू सचेत रह। इसी ग्राधार पर विवाह के समय में—इह धृति:, 'इह रमस्व, मिय धृति:, मिय रमस्व' ग्रादि स्त्री से कहा जाता है।

स्त्री-गृह जीवन की उषा

पारिवारिक जीवन के निर्माण के मूलाधार विवाह के समय जब वधू श्रपने पतिगृह पर श्राती है, तब उसकी उपमा उषा की ज्योति एवं सौन्दर्य से दी गई है—

इन्द्राग्गीव सुबुधा बुध्यमाना ज्योतिरग्रा उषसः प्रति जागरासि । (ग्रथर्व० १४ । २ । ३१)

सूर्य की कान्ति के समान तू, उषाकाल की पहली ज्योति के तुल्य प्रत्यक्ष सब कार्यों में अपनी कला की दिव्य आभा को प्रकट करने में जाग्रत् रह अर्थात् घर के प्रत्येक कार्य में उसकी कार्यकुशलता रूपी उषा की किरणें प्रकट होती रहें।

गृही जीवन में ऋीड़ा

वेद के अनुसार स्त्री के गृही जीवन में बन्धन या कारागार की भावना नहीं है। स्त्री को अपना घर इतना मंगलमय माधुर्ययुक्त एवं कीड़ायुक्त बनाकर रखना चाहिए कि जीवन आनन्दमय, सुखी प्रतीत हो जैसा कि—

इहैव स्तं मा वि यौद्दं विश्वमायुर्व्यश्नुतम् । ऋडिन्तौ पुत्रैर्नप्तृभिर्मीदमानौ स्वे गृहे ॥ (ऋ०१०। ५५। ४२)

इसी गृही जीवन में तत्पर हो। इस गृही जीवन में किन्हीं विषम परिस्थितियों के कारण निराश होकर वियुक्त होने की कल्पना भी न करो। ग्रपनी सम्पूर्ण ग्रायु पर्यन्त सुन्दर ग्राशा के साथ, उज्ज्वल भविष्य के निर्माण में प्रयत्नशील बने रहो। इस प्रकार पुत्र ग्रौर नातियों के साथ खेल-कूद करते हुए उत्तम गह वाले ग्रानिन्दित होकर गृहाश्रम में प्रीतिपूर्वक वास करो। निम्न मन्त्र में भी— स्योनाद्योनरिध बुध्यमानौ हसामुदौ महसा मोदमानौ।

सुगू सुपुत्रौ सुगृहौ तरायो जीवाबुषसो विभातीः ।। (ग्रथर्व० १४।२।४३)

हे स्त्री ग्रौर पुरुष ! जैसे सूर्य सुन्दर प्रकाशयुक्त प्रभात वेला को प्राप्त होता है, वैसे सुख से घर के मध्य में सन्तानोत्पत्ति ग्रादि की किया को ग्रच्छे प्रकार जानने वाले सदा हास्य ग्रौर ग्रानन्दयुक्त बड़े प्रेम से ग्रत्यन्त प्रसन्न हुए, उत्तम चाल-चलन से धर्मयुक्त व्यवहार में ग्रच्छी तरह चलने वाले, श्रेष्ठ गृहादि सामग्रीयुक्त, उत्तम प्रकार जीवों का धारण करते हुए गृहाश्रम के व्यवहार के पार होग्रो।

परिवार में भाई-बहिनों का व्यवहार भाई का भाई के साथ, भाई का बहिन के साथ, बहिन का बहिन के साथ कैसा सम्बन्ध या व्यवहार परिवार में रहे, इसके बारे में वेद उपदेश करता है— मा भाश भातरं द्विक्षत्मा स्वसारमुत स्वसा। सम्यञ्चः सवता भूत्वा वाचं वदत भद्रया॥ ( ग्रथर्व०३।३०।३) (१) मा भ्राता भ्रातरं द्विक्षन्—भाई से भाई कभी द्वेष, ईर्ष्या, घृणा, क्रोध, विपरीत भाव,

विरोध नीति का आचरण करने वाला न हो, श्रिपत आपस में प्रेमपूर्वक भातभाव से ही वर्ते।

(२) मा स्वसारमुत स्वसा—बहिन-बहिन से कभी द्वेष, ईर्ष्या, घृणा, क्रोध, वैमनस्य, विप-रीत भाव एवं विरोध नीति का आचरण करने वाली न हो, अपितु आपस में प्रेमपूर्वक ही वर्त्तने वाली हो।

इसी प्रकार भाई और बहिन का भी परस्पर द्वेष, घृणा विरोध रहित और प्रीति से युक्त

व्यवहार होना चाहिए।

(३) सम्यञ्चः सवता भूत्वा—अच्छे मन एवं प्रेमादि गुणों से युक्त तथा नियम, अनुष्ठान, अनुशासन, आचार, विद्याविनयादि गुण कर्म स्वभाव बनाने के लिए उत्तम व्रतों के पालक बनना चाहिए और

(४) वाचं वदत भद्रया-मंगलकारक रीति से एक-दूसरे के साथ सुखदायक, उत्तम कर्म को

सिद्ध करने वाली वाणी का परस्पर व्यवहार किया करो।

सम्पू ण परिवार का व्यवहार-४

सम्पूर्ण परिवार का व्यवहार भी प्रेममय हो । इस बारे में वेद उपदेश करता है— सहृदयं सामनस्यमविद्वेषं कृणोमि वः । श्रन्यो श्रन्यभि हर्यंत वत्सं जातिमवाष्ट्या ।। (ग्रथर्व०३।३०।१)

जो परिवार में सबसे बड़ा होता है, उसका ग्रादेश-पालन सबको करना चाहिए। उसकी नीति पर सबको चलना चाहिए। यह वेद की भावना है। संसार के सब परिवारों में छोटा-बड़ा काल भेद से रहता है। परन्तु इन सबमें किसको सबसे बड़ा मानें, इसके लिए विचार करने पर ज्ञात होता है कि सब परिवारों का पूजनीय परमात्मा ही है। वही सबसे बड़ा है। ग्रतः वह—'सदावृधः सखा' (यजु॰ है कि सब परिवारों का पूजनीय परमात्मा ही है। वही सबसे बड़ा है। ग्रतः वह—'सदावृधः सखा' (यजु॰

३६।४) अनादि काल से बड़ा हमारा सखा हमारे लिए आदेश देता है कि-

(१) सहदयं — हे गृहस्थो ! मैं ईश्वर तुमको जैसी य्राज्ञा देता हूं, वैसा ही प्रचलन करो, जिससे तुमको अक्षय सुख हो । अर्थात् जैसे तुम अपने लिए सुख की इच्छा करते हो और उसके लिए प्रयत्न करते हो, उसी प्रकार से समान हृदय, प्रेम-भावना तुम्हारी अपने माता, पिता, सन्तान, स्त्री, पुरुष, भृत्य, मित्र और पड़ोसी के प्रति हो और उनके दुःखों को अपना दुःख समान हृदय का बनकर ही मान सकोगे । यदि तुम्हारे माता-पिता, सन्तान, मित्र, पड़ोसी दुःखित हैं और तुम्हारी उनके दुःख के प्रति सहृदयता नहीं है, अपितु विपरीत भाव है, तो तुम उनके दुःख दूर करने के लिए उनकी सेवा नहीं कर सकोगे । इसलिए तुम्हें आपस में समान हृदय वाला बनना चाहिए । यह परमात्मा की आज्ञा है । इसके पालन करने में ही कल्याण है और इसके विपरीत आचरण में अपराध है, ऐसा अनुभव करना चाहिए ।

(२) सांमनस्यम् - परमात्मा की दूसरी आज्ञा यह है कि संसार में रहकर तुम एक मन के बनो। इससे परमात्मा प्रसन्न होगा। परमात्मा की आज्ञा के पालन से उस परमात्मा का मन भी हमारे साथ होगा या हमारा मन उस महान् परमात्मा के साथ होगा। जब हमारे मन एक-दूसरे से पृथक् होते हैं, तब वर, विरोध होता है। उससे दु:ख, क्लेश, कोध, मानसिक, वाचिक, शारीरिक उद्वेग होते हैं -- कलह होता है। भय का प्रसार होता है। शंका के पर्वत खड़े हो जाते हैं। भयानक शंका के पर्वत और द्वेष घृणा के समुद्र पार करने के लिए एक ही मार्ग है कि हम सबके मन एक हों। हम ऐसा व्यवहार करना सीख़ें कि

दूसरों के मन, रुचि तथा विचारों का भी ध्यान रखें।

(३) स्रविद्वेषं कृणोभि वः — तीसरा स्रादेश परमात्मा मनुष्यों को देता है कि सहृदय एवं समान मन वाली स्थिति से ही तुम वास्तव में द्वेषरहित हो सकोगे। स्रन्यथा बाहर दिखाने को शान्ति का रूप स्रोर भीतर द्वेष यह स्थिति स्रवांछनीय है। स्राज के कूटनीतिज्ञ बाहर से मित्रता दिखाते हैं स्रौर भीतर उनके मन एक-दूसरे के प्रति द्वेष से धधकते रहते हैं। किन्तु वेद हृदय एवं मन से इस बात को ग्रहण करने का स्रादेश देता है स्रौर वह सबके लिए यही मार्ग वताता है। जब परमात्मा ने हमें परस्पर मिलकर रहने के लिए बनाया है तब वैर-विरोध की भावना स्रापस में करना समाज के हित के स्वभावतः प्रतिकृल ही है।

(४) श्रन्यो ग्रन्यसभि हर्यत--सब ग्रापस में एक-दूसरे से प्रेम का व्यवहार करने वाले हों।

(प्र) बत्सं जातिभवाष्ट्या—जैसे हनन न करने योग्य गाय ग्रादि पशु ग्रपने उत्पन्न हुए बछड़े पर वात्सल्य भाव से वर्त्तती हैं। गौ ग्रादि पशुग्रों का ग्रपने बछड़े पर वात्सल्य निश्छल, निष्कपट, निःस्वार्थ, ग्रत्यन्त उपकार पूर्ण परन्तु कर्तव्य भावना से होता है। उसी प्रकार परिवार में कर्त्तव्य भावना से बद्ध होकर वात्सल्यपूर्ण व्यवहार होना चाहिए। इसमें किसी प्रकार के विरोध भाव की गन्ध भी नहीं ग्राती।

यह बहुत ही उच्च भावना है।

वास्तव में यह देवत्व की भावना है। कर्त्तव्य बुद्धि से दूसरे का मातृवात्सल्य से पालन-पोषण, उसके लिए ग्रपना सर्वस्व त्याग मनुष्यों में देवत्व को जाग्रत् करता है। शातृदेवो भव, पितृदेवो भव ग्रादि प्रयोग में माता में देवत्व की भावना इसीलिए उल्लिखित है कि निःस्वार्थ भाव से पुत्र के लिए ग्रपना सर्वस्व निछावर करती है, उसके लिए महान् त्याग करती है। देवत्व की भावना में द्वेष कहीं रह ही नहीं सकता। यदि देवत्व में द्वेष का प्रवेश हो, तो देवत्व नष्ट हो जाता है। इसलिए वेद ने देवत्व की भावना को परिवार में जाग्रत् करने के लिए कहा—

परिवार में देवत्व का रूप-६

येन देवा न वियन्ति नो च विद्विषते विथ:।

तत्कृणमो ब्रह्म वो गृहे संज्ञानं पुरुषेभ्यः ॥ (ग्रथर्व०३।३०।४)

हे गृहस्थो ! मैं ईश्वर जिस प्रकार के व्यवहार से विद्वान लोग परस्पर पृथक भाव वाले नहीं होते, द्वेष भी कभी नहीं करते, वही कर्म तुम्हारे घर में निश्चित करता हूं। परिवार के जनों को अच्छी प्रकार चेताता हूं कि तुम लोग परस्पर प्रीति से वर्त्तकर बड़े धनैश्वर्य को प्राप्त होग्रो।

इस प्रकार परिवार में देवत्व भाव की वृद्धि होने से परिवारों में स्वर्गीय सुख होगा। परिवारों में जब स्वर्गीय सुख होगा, तब समाज ग्रौर राष्ट्र में भी स्वर्गीय सुख ग्रौर देवत्व क्यों न होगा। इसी

भावना को निम्न वेद मन्त्र में भी बताया है-

ज्यायस्वन्तश्चित्तिनो मा वि यौद्य संराधयन्तः सधुराइचरन्तः ।

ग्रन्थो ग्रन्थस्मै वल्गु वदन्त एत सधीचीनान्वः संमनसस्कृणोिम ॥ (ग्रथर्व ० ३।३१।५) हे गृहस्थादि मनुष्यो ! तुम उत्तम विद्यादि गुणयुक्त, सज्ञान, धुरन्धर विद्वान् होकर विचरते ग्रौर परस्पर मिल के धन-धान्य, राज्य समृद्धि को प्राप्त होते हुए विरोधी वा पृथक्-पृथक् भाव मत करो । एक-दूसरे के लिए सत्य ग्रौर मधुर भाषण करते हुए एक-दूसरे को प्राप्त होग्रो । इसीलिए समान लाभालाभ से एक-दूसरे के सहायक, एक मत वाले तुमको करता हूं।

इस मन्त्र के अनेक शब्द अत्यन्त महत्त्वपूर्ण हैं— संराघयन्तः-मिलकर कार्य को सिद्ध करना । सभ्रीचीनान्-समान लाभालाभ से एक-दूसरे के सहायक । संमनसः - एक मन ग्रर्थात् एक मत वाले ।

श्रर्थात् परिवार में रहते हुए एक मत वाले, एक मन वाले, मिलकर कार्य को सिद्ध करने वाले श्रीर लाभालाभ में एक-दूसरे के सहायक होने चाहिएं। इनके लिए क्या व्यवहार हो।

ज्यायस्वन्तः, चित्तिनः सधुराः चरन्तः -- विद्वान्, सज्ञान होकर क्रियाशील वनना ।

मा वि यौष्ट-परस्पर पृथक भाव वा विरोधी न होना।

बत्गु वदन्तः - सत्य मधुर भाषण परस्पर करना।

वेद के मन्त्रों में समाज एवं परिवार के निर्माण का उच्च ग्रादर्श प्राप्त होता है। ग्राज का मनुष्य ग्रपनी सामाजिक एवं पारिवारिक ग्रादर्श विचारधारा के निर्माण में इनमें से कुछ ग्रंश ही ग्रहण कर पाया है ग्रीर उसके पूर्ण स्वरूप को प्राप्त नहीं कर सका है। उसे वेद से बहुत कुछ सीखना ग्रीर ग्रहण करना पड़ेगा।

श्राज के मानव ने ग्रपने मस्तिष्क में एक विचित्र कल्पना कर ली है कि वह पहले निरा मूर्ख था। इसलिए वह समभता है कि जो कुछ हम ग्रब सोच रहे हैं या सोचेंगे, वही सर्वाधिक उन्नत ग्रवस्था है। इसलिए वह वेद को उसी विकृत विचार से देखता हुग्रा उसकी ग्रोर देखने का भी प्रयत्न नहीं करता।

# परिवार में प्रातः सायं सब मिला करें—७

वेद पूर्वोक्त व्यवहारों को ग्रौर भी स्पष्ट करने के लिए उपदेश देता है— सध्रीचीनान्वः संमनसस्कृणोम्येकश्नुष्टीन्तसंवननेन सर्वान् । देवाइवामृतं रक्षमाणाः सायंप्रातः सौमनसो वो ग्रस्तु ॥ (ग्रथर्व० ३।३०।७)

स्प्रीचीनान्वः संमनसस्कृणोमि लाभालाभ में एक-दूसरे के सहायक, एक विचार वाले, पर-स्पर हिसैषी मन वाले तुमको करता हूं। शासन को चाहिए कि एक परिवार वाले परस्पर भगड़ने वाले, एक-दूसरे के भाग को हड़पने वाले, एक-दूसरे का ग्रनिष्ट चिंतन करने वाले न हों। एक-दूसरे की उन्नति व लाभ को हृदय से चाहने वाले उसके लिए प्रयत्न करने वाले हों।

- (२) एक इनुस्टीन् संवननेन सर्वान्—एक ही धर्म कृत्य में शीघ्र प्रवृत्त होने वाले सबको धर्म-कृत्य के सेवन के साथ एक-दूसरे के उपकार में नियुक्त करता हूं। एक परिवार में धर्म, व्रत अनुष्ठान आदि कर्म यदि भिन्न-भिन्न होंगे तो परस्पर विरोध होगा। एक धर्म, एक भाषा एवं एक लक्ष्य हुए विना ऐक्य स्थिर नहीं रह सकता। अपने आग्रहों को छोड़ने से ही परस्पर एकता में वृद्धि होती है। आज की राजनीति विभिन्न सम्प्रदायों की रक्षा करते हुए राष्ट्र में एकता और प्रेम का दर्शन करना चाहती है। यह संभव नहीं है। विभिन्न विचारधाराएँ ही मानव-समाज को विभाजित कर रही हैं और परस्पर लड़ा रही हैं। चाहे वे विचारधाराएँ साम्प्रदायिक हों या राजनीतिक। इस बीसवीं सदी के प्रथम एवं द्वितीय विश्व-युद्ध विशुद्ध राजनीतिक ही थे, जिनमें मनुष्य ने मानवता को तिलांजिल दे दी थी। अतः एक धर्म होना आवश्यक है।
- (३) वेवा इवामृतं रक्षमाणाः—देवों के समान ग्रमृत की रक्षा करने वाले बनना चाहिए। ग्रमृत क्या हैं ? ब्यावहारिक एवं पारिमाधिक सुख जिससे प्राप्त हो, वह ग्रमृत है। विचार ग्रौर कर्म दोनों ग्रमृत की परिधि में ग्रा जाते हैं, परन्तु वे ही इस परिधि में ग्रा सकेंगे, जो सबको समान सुख देने वाले ग्रमृत की परिधि में ग्रा को स्वार्थ, सीमा, क्षुद्रता की परिधि में हैं, वे ग्रमृत नहीं हैं। वे हम में तथा दूसरे में वैर, विरोध,

ईर्ष्या, घृणा, ग्रहंकार ग्रादि उत्पन्न करने वाले होते हैं। इसलिए परिवार में देव-भावना से व्यवहार करना चाहिए।

(४) सायं प्रातः सौमनसो वो ग्रस्तु—इन उपरोक्त भावनाश्रों के साथ प्रातः सायं परिवार के सब व्यक्तियों के एक-दूसरे से प्रेमपूर्वक व्यवहार से ग्रौर प्रेमपूर्वक मिलने से तुम्हारा मन का ग्रानन्दयुक्त गुद स्वभाव सदा बना रहेगा। इस प्रकार वेद ने परिवार को ग्रानन्दित बनाने के मार्ग का निर्देश किया है।

# वैदिक समाजवाद में गृहस्थ निर्माण का आदर्शवाद

# राष्ट्र या समाज के लिए गृहस्थ की स्रावश्यकता

व्यक्ति का एकांगी जीवन गृहस्थ जीवन नहीं है। व्यक्ति का सामूहिक जीवन भी गृहस्थ जीवन नहीं है। व्यक्ति का एक परिवार के साथ जीवन-यापन करना भी गृहस्थ जीवन नहीं है। गाहंस्थ्य जीवन के विना न परिवार वन सकते हैं ग्रौर न समाज तथा राष्ट्र ही। ग्रतः समाज एवं राष्ट्र के लिए गृहस्थ जीवन की नितान्त ग्रावश्यकता है।

# गृहस्थ जीवन के लिए ध्येय की ब्रावश्यकता

श्रादर्शरिहत गृहस्थ जीवन से श्रादर्शरिहत परिवारों का निर्माण होता है श्रौर उससे समाज एवं राष्ट्र भी श्रादर्शहीन ही होते हैं। इसलिए हम श्रपने समाज या राष्ट्र का ध्येय निश्चित करें श्रौर उस ध्येय के श्रनुकूल गृहस्थ जीवन की स्थापना करें।

जीवन की कियाओं में अपने ध्येय के अनुकूल विचारों को यदि हम पुट देते चले जायें, तो उन विचारों से जीवन की किया प्रभावित होती है। विचार और किया की एकरूपता से जीवन पर एक संस्कार पड़ता है। ये संस्कार इस मानव देह में बीज रूप से रहते हैं। समय-समय पर ये अंकुरित होते, पल्लवित होते, पुष्पित होते और फलित होते हैं।

#### संस्कारों का जीवन पर प्रभाव

संस्कारों के वशीभूत होकर बुद्ध ने राज्यैश्वर्य को त्याग दिया, भर्तृ हिर ने महलों को छोड़ वन का मार्ग अपनाया। महर्षि दयानन्द और विवेकानन्द, महात्मा गांधी और पं० जवाहरलाल नेहरू प्रबल संस्कारों के कारण ही जीवन के एक प्रवाह से कठोर तप के मार्ग में सहर्ष प्रवेश कर गये। वीर सावरकर का भयंकर साहसिक त्याग एवं कष्टपूर्ण जीवन संस्कारों के ही कारणों को प्रकट करता है। बालक अभिमन्यु का चक्रव्यह का वेधन संस्कार का प्रबल प्रमाण है। अर्थात् संस्कारों का जीवन पर प्रभाव पड़ता है अतः समाज एवं राष्ट्र-निर्माण के लिए गृहस्थ जीवन पर उत्तम संस्कार डालने का प्रयत्न अवश्य करना चाहिए।

विवाह भी संस्कार है

गृहस्थ जीवन के निर्माण के लिए स्त्री और पुरुष को एक इकाई में बंधना पड़ता है। जिन नियम एवं बंधनों से ये दोनों एक रूप में प्रथित होते हैं, उसे वेद में विवाह नाम से सम्बोधित किया गया है। विवाह-बंधन में परिणत पुरुष एवं स्त्री ही वास्तव में राष्ट्र के मूल आधार-स्तम्भ हैं। यह आधार-स्तम्भ जितना ही दृढ़ एवं आदर्शपूर्ण होगा, समाज या राष्ट्र उतना ही उन्नत होता जायेगा। अतः वैदिक परम्परा में विवाह-संस्कार का अत्यन्त महत्त्व है और इस संस्कार में महान् आदर्श को स्थापित करने का प्रयत्न किया गया है।

गृहस्थ-जीवन का निर्माण

समाज का निर्माण परिवारों से होता है। परिवारों का निर्माण व्यक्ति से होता है। एक व्यक्ति या एक ही प्रकार के व्यक्ति परिवार का निर्माण नहीं कर सकते। वास्तव में परिवार के निर्माण की मूल इकाई स्त्री ग्रौर पुरुष का युग्म (जोड़ा) ही है।

संसार में जो भी निर्माण है, वह दो शक्तियों का युग्म ही है। सृष्टि की मूल इकाई परमाण में भी इलैक्ट्रोन ग्रौर प्रोटोन ये दो शक्तियाँ वैज्ञानिकों को प्रतीत हुई। ये ही 'ऋत' ग्रौर 'सत्य' रूप से हैं। सत्य प्रोटोन रूप से केन्द्र में स्थित है। 'ऋत' गतिशील होने से इलैक्ट्रोन है। इसीलिए वेद में समस्त सृष्टि की उत्पत्ति में 'ऋत' ग्रौर 'सत्य' को मूलभूत शक्ति बताया—

ऋतं च सत्यं चामीद्वात्तपसोऽध्यजायत । (ऋ० १० । १६० । १)

सृष्ट्युत्पत्ति का प्रारंभ बताते हुए वेद ने इन्हीं 'ऋत' श्रौर 'सत्य' रूपी दो श्राद्य शक्तियों को एक से ही उत्पन्न बताया।

सृष्टि की रचना में युग्म स्थिति

सृष्टि के निर्माण में युग्म की स्थिति है। वह युग्म मिलकर ही आगे का कार्य-संचालक बनता है। अतः यह युग्म स्थिति जड़ से चेतन तक, छोटे से बड़े तक अनेक रूपों में विद्यमान है। द्यावा और पृथ्वी, सूर्य और चन्द्र, रिव और प्राण, उत्तर एवं दक्षिण, अशिन और इन्द्र, ऋण एवं धन, मित्र और वरुण, प्राण और उदान, दिन और रात, शुक्ल एवं कृष्ण पक्ष, उत्तरायण एवं दक्षिणायन, जन्म और मृत्यु, सुख एवं दुःख, हानि और लाभ, ब्रह्म और क्षत्र, ऋक् और साम आदि अनेक रूपों में यह युग्म दृष्टिगोचर होता है।

## युग्म स्थिति से राष्ट्र का भरण-पोषण

इन शक्तियों का सर्वांग सुन्दर, पूर्ण एवं ग्रन्तिम रूप स्त्री ग्रीर पुरुष में विकसित होता है। वेद ने स्त्री को—सूर्याम् (ऋ०१०। ५४।६) सूर्य की किरणवत् सौन्दर्ययुक्त—इस उपमा से ग्रीर पुरुष को 'सोम'—सुकुमार, शुभगुणयुक्त बताया है। सूर्य ग्रीर चन्द्र से विश्व का कार्य चल रहा है इसी प्रकार इन दोनों स्त्री-पुरुष शक्तियों से सृष्टि की उत्पत्ति का क्रम चल रहा है। ग्रतः यह शक्ति, यह युग्म—स्त्री पुरुष के ऐक्यभाव का राष्ट्रभृत्-राष्ट्र को भरण, पोषण करने का कार्य है।

# सृष्टि के तत्त्वों में पति-पत्नी भाव

श्रविल ब्रह्माण्ड एक राष्ट्र है। इस राष्ट्र की विविध शक्तियाँ श्रिनि, सूर्य, चन्द्र, वायु, यज्ञ, मन इनके माध्यम से इनके साथ इनके सहयोगी द्रव्यों को प्रदान कर सृष्टि में निर्माण किया, वृद्धि एवं समृद्धि करती हैं। श्रतः ब्रह्माण्ड रूपी राष्ट्र के यज्ञ में ये यजमान हैं। जिन सहयोगी द्रव्यों के साथ ये कियाशील होकर निर्माण करती हैं, उनका परस्पर घनिष्ठ ऐक्य का सम्बन्ध है, श्रतः वे सहायक द्रव्य यजमान पत्नी रूपेण इस यज्ञ में हैं।

राष्ट्रभृत् होम-१

वेद में इन जड़ यजमान एवं यजमान पितनयों को गन्धर्व एवं अप्सरा संज्ञा दी गई है। अर्थात् ब्रह्माण्ड यज्ञ में गन्धर्व श्रीर अप्सरा पुरुष एवं स्त्री की ही रूपान्तर शक्तियाँ हैं। उनसे ही राष्ट्रभृत् होम का प्रारम्भ होता है—

ऋताषाड् ऋतथामाग्निगंन्यवंस्तस्योषधयोऽप्सरसो मुदो नाम ।
स न इदं ब्रह्म क्षत्रं पातु तस्मे स्वाहा वाट् ताम्यः स्वाहा ॥ १ ॥
स ्हितो विश्वसामा सूर्यो गन्धवंस्तस्य मरीचयोऽप्सरस ग्रायुवो नाम ।
स न इदं ब्रह्म क्षत्रं पातु तस्मे स्वाहा वाट् ताम्यः स्वाहा ॥२ ॥
सुषुम्णः सूर्यरिक्षमञ्चन्द्रमा गन्धवंस्तस्य नक्षत्राण्यप्सरसो मेकुरयो नाम ।
स न इदं ब्रह्म क्षत्रं पातु तस्मे स्वाहा वाट् ताम्यः स्वाहा ॥३॥
इषिरो विश्वव्यचा वातो गन्धवंस्तस्यापो ग्रप्सरस ऊर्जो नाम ।
स न इदं ब्रह्म क्षत्रं पातु तस्मे स्वाहा वाट् ताभ्यः स्वाहा ॥ ४ ॥
भुज्युः सुपुर्गो यज्ञो गन्धवंस्तस्य विक्षणा ग्रप्सरस स्तावा नाम ।
स न इदं ब्रह्म क्षत्रं पातु तस्मे स्वाहा वाट् ताभ्यः स्वाहा ॥ १ ॥
प्रजापितविश्वकर्मा मनो गन्धवंस्तस्य ऋक्सामान्यप्सरस एष्टयो नाम ।
स न इदं ब्रह्म क्षत्रं पातु तस्मे स्वाहा वाट् ताभ्यः स्वाहा ॥६॥ (यजुर्वेद १६।३५-४३)

प्रथम गन्धर्व एवं उसकी श्रप्सरा

राष्ट्र का भरण-पोषण करने में सर्वाधिक प्रबल एवं व्याप्त शक्ति अग्नि की है। विश्व का जीवन एवं कार्य अग्नि से ही चल रहा है। परन्तु अग्नि को अपना वर्च, तेज, प्रकाश, दीप्ति एवं गित दिखाने के लिए और उत्पत्ति दिखाने के लिए आश्रय भूत तत्त्व भी चाहिए जिससे वह अपने रूप में प्रकट हो सके। विना आश्रय के वह प्रकट नहीं होती। उसका आश्रय या आधार तत्त्व या पूरक तत्त्व जब उसे मिल जाता है तब वे दोनों एक रूप हो जाते हैं और अपनी कीड़ा करते हैं। उसी से उष्णता, प्रकाश गित, ध्विन आदि की उत्पत्ति होती है। अग्नि को अपने ईंधन की आवश्यकता पड़ती है। उससे वह सामर्थ्य युक्त होती है। विना ईंधन के अग्नि की स्वतन्त्र स्थित प्रकट नहीं होती। वेद ने अग्नि की इस ईंधन रूपी सहचारिणी शक्ति को ओषधि कहा। दाहक गुण होने से ओषधि संज्ञा है।

जिन ग्रोषिधयों का हम सेवन रोग-नाश करने के लिए करते हैं, उनका भी नाम इसीलिए श्रोषिध है क्योंकि वे रोग को जलाती हैं, उसे नष्ट करती हैं। उनमें रोग दाहक गुण विद्यमान है यदि दाहक गुण उसमें विद्यमान न हो तो वह नहीं जले। श्राग्न को प्रज्वलित करने के लिए, उसकी शक्ति को बढ़ाने के लिए और उसे विविध प्रकार के गुणों को प्राप्त करने के लिए जब तक ग्राग्न के साथ उसका संयोग रहेगा उसके द्वारा गित, कियाशीलता गादि होती रहेगी। इस प्रकार ग्राग्न रूपी गन्धवं की ग्रोषिध ग्रप्सरा है। ग्राग्न ग्राप्त ग्राह्म शिवत, तत्त्व या माध्यम से प्रकट करती है, वही

उसकी अप्सरा है। दूसरा गन्धर्व एवं अप्सरा का युग्म

दूसरा गन्धर्व इस महान् विश्वरूपी राष्ट्र में सूर्य है। उसकी किरणें ही उसकी अप्सरा हैं। उन किरणों में पदार्थों के मिलाने एवं विभाजित करने का गुण है। यदि सूर्य विना रिश्मयों का हो जाये, तो विश्वरूपी राष्ट्र में उसकी उपयोगिता नष्ट हो जाये। सूर्य की किरणों में सृष्टि के तत्त्वों को मिलाने का भी गुण है। वेद ने कहा—

भा गुण ह । वद न कहा— स्वाहा सूर्यस्य रश्मये वृष्टिवनये (यजु० ३८। ६) सूर्य की रिश्मयों के लिए जो वृष्टि के दोनों तत्त्वों — मित्र और वरुण को मिलाने की सामर्थ्य रखती हैं, उनके लिए किया करनी चाहिए । इस प्रकार सूर्य की रिश्मयाँ ग्रनेक तत्त्वों का मिश्रण भी करती हैं। ग्रौर ग्रपनी उष्णता से वृक्ष वनस्पितयों के रसों को हरण भी करती हैं। यदि विश्व के राष्ट्र में सूर्य ग्रौर उसकी किरणों की कीड़ा न हो तो सृष्टि का कार्य किठन हो जाये।

#### तीसरा गन्धर्व और उसकी भ्रप्सरा

तीसरा गन्धर्व चन्द्रमा है। चन्द्रमा की अप्सरा नक्षत्र है। चन्द्रमा नक्षत्रों के विना नहीं रहता। चन्द्रमा अपने शीतल गुण, सोम भाग एवं अमृत तत्त्व से इस सृष्टि में वृक्ष, वनस्पित एवं अन्नादि को बलवान् बना रहा है। इसलिए वेद ने कहा—

#### सोम ग्रोषधीनामधिपतिः।

सोम से वृक्ष वनस्पितयों को अनेक प्रकार के जीवनीय तत्त्व प्राप्त होते हैं। जिस प्रकार से एक ही सूर्य की किरणें विविध रंग के काच से विविध रंगों की प्रतीत होती हैं, उसी प्रकार सूर्य एवं चन्द्रमा की शक्तियाँ, उनकी किरणें विविध पदार्थों में प्रवेश करके विविध प्रकार के गुणों को अपने में धारण करती हैं।

चतुर्थ गन्धर्व एवं उसकी ग्रप्सरा

चौथा गन्धर्व विश्वरूपी राष्ट्र में वायु है। वायु की अप्सरा जल है। वायु के साथ पृथिवी से जल अन्तरिक्ष में गमन करता है और मेघ रूप से ऊपर पहुंच जाता है। यदि वायु इसे धारण न करे, तो जल पृथिवी पर ही रहे और ऊपर न जा सके। इन दोनों के कारण विश्व का वृष्टि एवं प्राण के द्वारा पालन हो रहा है।

### पाँचवां गम्धर्व श्रौर उसकी ग्रप्सरा

पाँचवा गन्धर्व यज्ञ है। उसकी अप्सरा दक्षिणा है। विना दक्षिणा के यज्ञ सफल नहीं होता। अतः यज्ञ के साथ दक्षिणा का सम्बन्ध रहता है। विश्वरूपी राष्ट्र में परिश्रम का फल यदि प्राप्त न हो तो कौन परिश्रम करे। अतः कार्य एवं परिणाम दोनों का साहचर्य सृष्टि में है। इसके न होने से भी मानव का कार्य नहीं चल सकता।

### छठा गन्धर्व श्रौर उसकी ग्रप्सरा

छठा गन्धर्व मन है और ज्ञान, कर्म, उपासना एवं विज्ञान रूपी वेद उसकी अप्सराएं हैं। मन इनके द्वारा ही संसार के कार्य क्षेत्र में विविध प्रकार की रचना करता है। चितन शून्य मन जड़ स्थिति में होने से व्यर्थ है। अतः संसार को ये छः गन्धर्व और उनकी अप्सराएं धारण कर रही हैं और कार्य चला रही हैं। अर्थात् राष्ट्र का धारण, पोषण, उसकी गित, उसका जीवन और उसमें रचना का कार्य दो-दो शिक्तयों के परस्पर सहयोग से हो रहा है इसी प्रकार मानव-समाज के कार्य में जीवन, उन्नित, उत्पत्ति आदि में भी दो-दो शिक्तयों एक-एक जोड़ा (संघात) ही कार्य कर रहा है। इन्हें स्त्री + पुरुष कहते हैं।

स्त्री ग्रौर पुरुष का पित-पत्नी भाव से समन्वयात्मक सम्बन्ध मानव राष्ट्र की सबसे छोटी इकाई है। इसीलिए जब विवाह होता है, तब उसमें राष्ट्रभृत् होम किया जाता है। ग्रर्थात् यह विवाह कार्य राष्ट्र के भरण, पोषण ग्रौर उन्नित के लिए है, यह भावना पित-पत्नी में सर्वप्रथम जाग्रत् होनी चाहिए। जिस राष्ट्र में वे रहते हैं, उसके छोटे से छोटे ग्रौर बड़े से बड़े क्षेत्र के भरण, पोषण, पालन ग्रौर संवर्धन की भावना पित-पत्नी के सम्बन्ध में प्रथम उद्देश्य होना चाहिए। ग्रर्थात् यह दाम्पत्य सम्बन्ध स्वार्थ के लिए नहीं है, ग्रिपतु सबके हित के संवर्धन के लिए है तथा हम दोनों का जीवन राष्ट्र की सेवा के लिए ग्रिपित है, इस भावना के साथ है।

त्राज के दाम्पत्य सम्बन्ध में राष्ट्र के भरण-पोषण की भावना है ही नहीं। ग्राज तो काम-वासना तृष्ति के उद्देश्य से विवाहों की उपयोगिता प्रतिपादित की जाती है। परन्तु वेद विवाह-बन्धन में प्रथम बन्धन राष्ट्र के भरण का डालता है।

(२) जया होम

दूसरा यज्ञ विवाह में जया होम होता है। जया का तात्पर्य जय से है। जयशीलता, जय की भावना गृहस्थ जीवन में होनी चाहिए। निराशा की भावना कभी नहीं होनी चाहिए। मन, बुद्धि, चित्त इनको पूर्ण वलवान् बनाना चाहिए थ्रौर ज्ञान-विज्ञान से भी वलवान् बनना चाहिए। ग्रमावस्या से पूर्णमा तक का दर्शन भी इस यज्ञ में दम्पती को उपदेश देता है कि इस सांसारिक जीवन में घोर अन्धकारमयी रात्रि सदा नहीं रहती। ग्रतः निराश होने की ग्रावश्यकता नहीं। पुरुषार्थ करो, साहस रखो, धेर्य धरो, ग्रन्धकार के बाद चन्द्र का ग्राह्णाददायक प्रकाश भी होगा। मुख ग्रौर दुःख जीवन से बंधे हुए हैं ग्रौर उसमें दुःखों को दूर करने तथा मुखों की प्राप्ति के लिए विजय की भावना से ग्रागे वढ़ते रहना ग्रौर ग्रपने राष्ट्र की सर्वांगीण उन्नित विजय की भावना से करनी चाहिए। जब तक विजय की भावना रहेगी, ग्राप में उत्साह रहेगा, श्रम एवं तप की भावना रहेगी। जिस भी क्षेत्र में करो, कार्य यही सोच कर करों कि मैं इसमें विजयी होऊँ। सर्वाग्रणी बनूं। इस प्रकार से ब्राह्मण विद्या में, क्षित्रय शासन-संचालन एवं राष्ट्र-रक्षा में, वैश्य ब्यापार में ग्रौर श्रूद्र कठोर श्रम में ग्रपने को योग्यतम सिद्ध करते हुए राष्ट्र की उन्नित करें। वेद विवाह के समय राष्ट्र की या समाज की मूल इकाई दम्पती में राष्ट्र के विजय की भावना भरता है। क्या गृहस्थ के लिए ऐसा ग्रादर्श वेद के ग्रितिरक्त ग्रन्य किसी भी ग्रन्थ से प्राप्त होता है। इस से प्रतीत होता है कि वेद दाम्पत्य जीवन को समाज या राष्ट्र का ग्राधार मानता है ग्रौर तदनुकुल बनने का उपदेश देता है।

#### (३) श्रभ्यातन होम

विवाह में तीसरा यज्ञ अभ्यातन होम होता है। अभ्यातन का अर्थ है सतत उन्नित । गृहस्थ जीवन में निरन्तर उन्नित की भावना होनी चाहिए। जिसके अन्दर एक बार उन्नित करने के बाद पुनः उन्नित की इच्छा एवं प्रयत्न नहीं होगा, वह जीवन संघर्ष में पिछड़ जायेगा। अतः राष्ट्र के प्रत्येक गृहस्थ को निरन्तर उन्नित की भावना अपने अन्दर स्थापित करके प्रयत्न करना चाहिए।

इस होम में विश्व राष्ट्रं की विविध शक्तियों का अपना-अपना साम्राज्य-क्षेत्र बताते हुए, उनका उन पर निरन्तर आधिपत्य बताया गया है। अग्नि तत्त्वों एवं प्राणियों का अधिपति है। यदि अग्नि अपनी निरन्तर स्थिति एवं अपनी शक्ति को न बनाये रखे, तो अग्नि का आधिपत्य भौतिक तत्त्वों

एवं प्राणियों पर नहीं रह सकता। सृष्टि में अग्नि तत्त्व निरन्तर ऋियाशील रहता है।

इसी प्रकार इन्द्र ग्रर्थात् विद्युत्-शिवत इस सृष्टि में प्रवाहित हो रही है। विद्युत् की लहरें इस विश्व में व्याप्त होकर निरन्तर गित कर रही हैं। इसी प्रकार इस होम में वायु, सूर्य, चन्द्र, वाणी, जल, ग्रन्न, सोम, सिवता ग्रादि शिवतयों ने ग्रपने-ग्रपने क्षेत्र में निरन्तर ित्रयाशील बने रह कर सृष्टि-त्रम का निरन्तर प्रवाह बनाया है, जिससे संसार की स्थिति बनी हुई है। विवाह के ग्रवसर पर विश्व के नियमों का दर्शन दम्पती को कराते हुए बताया जाता है कि ग्रापको भी ग्रपना जीवन राष्ट्र के हित में इसी प्रकार नियमबद्ध व्यतीत करना है। नियम ही जीवन है। उससे उन्नित होती है। ग्रनियमितता ही मृत्यु है। ग्रतः उठो, साहस के साथ, उत्साह ग्रीर ग्राशा के साथ, उन्नित ग्रीर जय की भावना के साथ—प्र तरता सखायः। (यजु० ३५।१०) इस संसार रूपी नदी को पार करो।

(४) ग्ररिष्ट-नाशन यज्ञ

वेद मन्त्र इस प्रकार गृहस्थ जीवन के लिए राष्ट्रीय जीवन-निर्माण करने की प्रेरणा देते हैं। ग्रंथीत् स्त्री ग्रौर पुरुष दोनों ही राष्ट्रहित की भावना, राष्ट्र के विजय की भावना एवं राष्ट्र की सतत उन्नित की कामना वाले बनें। तत्पश्चात् विवाह का चतुर्थ यज्ञ ग्ररिष्ट नाशन करें। ग्ररिष्ट नाशक यज्ञ वह है कि जिन कारणों से ग्रपने राष्ट्र की इकाइयों का वंशानुगत प्रवाह चलना बन्द हो जाता है, उन विपरीत कारणों का उच्छेदन करना।

जिस गृहस्थ की प्रजा या सन्तित स्रकाल में ही मृत्यु ग्रिसत हो जाती है, उस वंश का स्रभ्या-तन होम नष्ट हो जाता है— स्रसफल हो जाता है। स्रतः विश्व की वे शिक्तयाँ जो जीवन देने वाली, रक्षा करने वाली एवं पालन करने वाली हैं, वे स्त्री के स्रन्दर ऐसी शिक्त प्रदान करें कि इसकी प्रजा दीर्घायु वाली हो। इस प्रकार यज्ञ के द्वारा स्रपघातिनी शिक्तयों को दूर करने की प्रेरणा प्राप्त होती है।

(प्र) व्याहति होम

इतनी प्रिक्रिया विवाह के लिए होने के पश्चात् वर-वधू पाँचवाँ व्याहृति होम करते हैं। व्याहृति होम के द्वारा —

भूरग्नये स्वाहा । इदमग्नये इदन्त मम ।। भुवर्वायवे स्वाहा । इदं वायवे इदन्त मम ॥ स्वरादित्याय स्वाहा । इदमादित्याय इदन्त मम ॥

भूर्भुवः स्वरिनवाय्वादित्येभ्यः स्वाहा । इदमिनवाय्वादित्येभ्य इदन्न मम ॥

इन मन्त्रों का उच्चारण करते हुए पृथिवी, अन्तरिक्ष और द्यौ के अधिपित अग्नि, वायु और आदित्य के लिए आहुति देते हैं तथा अखिल विश्व के कल्याण के लिए अपने मन, वचन एवं कर्म को संगत करते हैं। क्योंकि विश्व की शिक्तयों से इस मानव देह की रचना हुई है, अतः इस देह द्वारा अखिल विश्व का भरण-पोषण होना ही चाहिए। अर्थात् संसार के उपकार में अपने जीवन को अपित करना चाहिए।

भ्रकेला, एकाकी व्यक्ति जो भ्रविवाहित है संसार का उपकार कर सकता है, संसार का नेतृत्व भी कर सकता है, परन्तु वह सृष्टि-प्रवाह में स्वानुरूप उत्पत्ति को विना विवाह के सम्पन्न नहीं कर सकता। फलरहित वृक्ष केवल ईंधन के ही उपयोग का रह जाता है। इसी प्रकार से विवाह रहित व्यक्ति

सन्तानहीन, फलरहित, संसार का उच्छेदक बन जाता है।

यज्ञों से ऋण मुक्ति

विवाह के पश्चात् भी जो केवल भोग एवं स्वार्थं की ही कामना से अपना जीवन व्यतीत करने की इच्छा करते हैं, वे अपने ऊपर संसार के ऋणों को बढ़ाते जाते हैं। ऋणी व्यक्ति का जीवन दु:खदायी होता जाता है। ऋण लेने वाले से ऋण को वापस लेने के लिए ऋणदाता आते हैं और अपना भाग माँगते हैं। न देने पर अनेक प्रकार की कार्रवाई करते हैं और कोर्ट से डिकियाँ भी लाते हैं। एक का ऋण होता है, तो एक की डिकी होती है। अनेकों का ऋण होता है, तो अनेकों की डिकियाँ आती हैं और ऋणी व्यक्ति उनसे दु:खी हो जाता है।

इसी प्रकार से सृष्टि के तत्त्वों तथा समस्त प्राणियों के हमारे ऊपर ऋण चढ़ते हैं, उनका चुकारा यज्ञ द्वारा ही किया जाता है। इस महान् विश्व की रचना में प्रत्येक वस्तु एवं प्राणी एक-दूसरे का पूरक होते हुए—एक दूसरे का सहयोगी एवं सहकारी होते हुए ही जीवन को सम्पन्न करता है। परन्तु मानवी रचना में समस्त संसार का ऋण सबसे अधिक चढ़ता है। क्योंकि यह सबसे अधिक ज्ञानी एवं प्रयत्नवान् है। संसार के प्राणियों की बुद्धि और प्रयत्न मनुष्य के आगे अत्यन्त हीन दशा के हैं। यह संसार का सब प्रकार से उपयोग लेने में पूर्ण समर्थ होने से विश्व का ऋण सबसे अधिक इसी पर चढ़ता है और उसे चुकाने के लिए इसे 'भूरग्नये स्वाहा। भुवर्वायवे स्वाहा। स्वरादित्याय स्वाहा। अर्थात् इस त्रिलोकी के लिए अधिल राष्ट्र के लिए अपना भाग अवश्य देना होगा।

यज्ञ न करने से ऋणभार की वृद्धि

यदि यह अपना भाग इस प्रकार से राष्ट्र के लिए नहीं देगा और इस संसार का भोग ग्रहण करता जायेगा, तो ऋणदाता तत्त्व रोग, शोक, व्याधि, विपत्ति, ईति, भीति के रूप में डिकियाँ लेकर ग्रा जाते हैं ग्रीर वसूली शुरू हो जाती है तथा ग्रन्य विविध योनियों में गित होकर उनका चुकारा करना ही पड़ता है।

जिस पर डिकियाँ होती हैं, उसके ऐश्वर्य का ह्रास होता है, वृद्धि नहीं होती। इसी प्रकार जिसे राष्ट्र की डिकियाँ वरुण के पाश के रूप में अपने वन्धनों से जकड़ लेती हैं, वह मानव आगामी जीवन में मानव देह प्राप्त करने रूपी जो अभ्यातन होम-सतत उन्नित का कम है और जो जया होम—जय की भावना है उससे रहित हो जाता है। विवाह-सम्बन्ध से मानव का कम प्रवाहित होता है, परन्तु यि उसके साथ उस कम में अपने आत्मा को भी मानव देह प्राप्ति की पंक्ति में लगाना है, तो व्याहृति होम द्वारा विश्व राष्ट्र का ऋण चुकाना ही होगा, अन्यथा पशु पिक्षयों की पंक्ति में प्रतीक्षा करनी होगी।

#### यज्ञ से बन्धन मुक्ति

इसी रहस्य का दर्शन वेदों द्वारा ज्ञात कर ऋषियों ने कहा— ये ते शतं वक्ष्ण ये सहस्रं यज्ञियाः पाशा वितता महान्तः । तेभिनों ग्रद्य सवितोत विष्णुविश्वे मुञ्चन्तु मक्तः स्वर्काः ॥ (कात्यायन)

हे वरुण ! तेरे जो ये सैकड़ों ग्रौर हजारों प्रकार के यज्ञ रूपी पाश इस विशाल विश्व राष्ट्र में फैले हुए हैं उनसे सविता देव यज्ञ, समस्त मरुद्गण ग्रौर रिहमयाँ बन्धन मुक्त करें। इसी रहस्य को वेद ने निम्न शब्दों में प्रकट किया —

उदुत्तमं वरुए। पाश्चमस्मदवाधमं वि मध्यमं श्रयाय । श्रया वयमादित्य व्रते तवानागसो ध्रदितये स्याम ॥ (ऋ०१।२४।१५)

हे वरुण ! तुम्हारे जो उत्तम, मध्यम और अधम, स्थूल, सूक्ष्म एवं सूक्ष्मतर, स्थूल देहाश्रित, सूक्ष्म देहाश्रित एवं अन्य जन्माश्रित बन्धन हैं, उनसे हम हे अविनाशी ईश्वर ! तेरे यज्ञ रूपी वर्त में स्थित होकर अपराध रहित हो मुक्ति-सुख के अधिकारी हों।

### यज्ञ से गृहस्थ में प्रवेश

इसीलिए वेद ने कहा-

मा यज्ञं हि<sup>9</sup>सिष्टम् । (यजु॰ ५ । ३)

यज्ञ को कभी नष्ट मत करो। इस प्रकार यज्ञों द्वारा यज्ञ की विश्व कल्याणमयी भावना से वेद गृहस्थाश्रम में प्रवेश कराता है। गृहस्थाश्रम में प्रवेश करने की इतनी किया के पश्चात् इस दाम्पत्य सम्बन्ध पर विधि से प्रकाश पड़ता है श्रीर वर वधू का हाथ पकड़ कर कहता है—

#### वर की प्रतिज्ञा

गृभ्गामि ते सौमगत्वाय हस्तं मया पत्या जरदिष्टर्यथासः । मगो म्रर्यमा सिवता पुरन्धिर्मह्यं त्वाऽदुर्गार्हपत्याय देवाः ॥ (ऋ०१०। ५५। ३६)

हे स्त्र ! मैं ऐइवर्ययुक्त सुसन्तानादि सौभाग्य की वृद्धि के लिए तेरे हाथ को ग्रहण करता हूँ। तू मुभ पित के साथ सुख पूर्वक जरावस्था को प्राप्त हो। इतना कहने के बाद वेद यह महत्त्वपूर्ण संकेत करता है कि हम दोनों जो इस गृहस्थाश्रम में प्रवेश कर रहे हैं और इस विवाह-बन्धन में बँध रहे हैं, वह हम वासनाग्रों एवं इच्छाग्रों के वशीभूत होकर नहीं कर रहे हैं, ग्रिपतु राष्ट्र के संचालक ऐश्वर्य के देव भग, न्याय के देव ग्रयमा, सब जगत् के उत्पत्तिकर्त्ता देव सिवता ग्रौर विविध प्रकार से विश्व को धारण करने वाले देव पुरन्धि तथा विवाह के समय उपस्थित सब विद्वान् लोग गृहस्थाश्रम कर्म के ग्रनुष्ठान के लिए तुभ वधू को मुभ 'वर' को देते हैं।

इससे वेद यह प्रतिपादित कर रहा है कि विवाह कार्य राष्ट्र का एक प्रमुख कार्य है और राष्ट्र की विविध शक्तियों द्वारा वह सम्पन्न होता है। इसी प्रकार प्रतिज्ञा के और जो मन्त्र वर उच्चारित

करता है, उनमें भी विश्व की शक्तियों से अपनी समृद्धि की कामना बताई गई है— इन्द्राग्नी द्यावापृथिवी मातरिश्वा मित्रावरुणा भगो ग्रश्विनोभा।

बहस्पतिमंदतो ब्रह्म सोम इमां नारीं प्रजया वर्धयन्तु ॥ (ग्र०१४।१।५६)

इन्द्र ग्रौर ग्रग्नि, द्यूलोक ग्रौर पृथिवी, ग्रन्तिरक्षस्थ वायु, मित्र ग्रौर वरुण, दोनों ग्रिहिवनी, बृहस्पित, मरुद्गण, ब्रह्म ग्रौर सोम ग्रादि इस विराट् ब्रह्माण्ड की शक्तियाँ इस नारी को प्रजा से बढ़ायें।

इस प्रकार वर-वधू की समृद्धि की कामना की जाती है।

इस मन्त्र से स्पष्ट है कि मनुष्य की उत्पत्ति तथा मनुष्य की समृद्धि में अनेक शिवतयों का सिम्मश्रण है। वर्त्तमान विज्ञान वीर्य में निवास करने वाले विशिष्ट प्रकार के अणुओं को उत्पत्ति का कारण मानता है। परन्तु यह तो भौतिक स्थूल बीज मात्र एक-एक लघु परिधि है, जिसमें उपरोक्त शिक्तयों का सिम्मश्रण है। इस सिम्मश्रण को भौतिक विज्ञान अभी देखने में असमर्थ है। वेद का मन्त्र बताता है कि ये भी शिक्तियाँ इसके पीछे हैं। अर्थात् जब मानव की उत्पत्ति विश्व से है, तो मानव भी विश्व का ही है और जब वह विवाह द्वारा अपनी पूरक शिक्त को प्राप्त कर पूर्ण इकाई बनने जा रहा है, तब उसमें सर्वप्रथम यह राष्ट्रीय भावना होनी ही चाहिए।

(६) लाजा होम

प्रतिज्ञा के मन्त्रों के उच्चारण के बाद छठा होम लाजा होम करना होता है। इसके द्वारा वधू पित की समृद्धि एवं कुलवृद्धि तथा पृथक् न होने की कामना करती है, जिनका दर्शन निम्न मन्त्र वाक्यों में होता है—

मुञ्चतु मा पते , ग्रायुष्मानस्तु मे पतिः, एधन्तां ज्ञातयो मम, समृद्धिकरणं तव ॥

पित से मेरा वियोग न हो, मेरा पित दीर्घायु हो, मेरी ज्ञाति के लोग बढ़ें, तुभ पित की समृद्धि के लिए यह लाजा होम कर रही हूँ, ऐसी ग्रुभ भावना इस सम्बन्ध में पित-पत्नी की रहती है। इसके विपरीत वैदिक मतावलिम्बयों के ग्रुतिरिक्त जनों के दाम्पत्य सम्बन्ध में दोनों के पृथक् होने की भावना पहले से ही होती है तथा कुटुम्ब-वृद्धि की भावना या सन्तित की भावना नहीं होती। सन्तित उनके भोग में बाधक रूप है। ग्राज का गृहस्थ जीवन ग्रादर्शहीन है। वेद के वैवाहिक गृहस्थ ग्रादर्श पर चलकर वह बहुत कुछ सीख सकता है ग्रीर जीवन को उन्नत बनाकर राष्ट्र का उत्थान कर सकता है।

(७) प्राजापत्य होम

सातवाँ एवं श्रन्तिम होम विवाह को पूर्वविधि में प्राजापत्य होम है, जिसके पश्चात् पूर्वविधि समाप्त हो जाती है। पूर्वविधि के इस अन्तिम होम के पश्चात् ग्रन्थिवंधन और सप्तपदी की किया होती है। इस विधि से विवाह-सम्बन्ध वैध और मान्य हो जाता है। प्राजापत्य होम विवाह में इसलिए भी करना आवश्यक है कि यह प्रजापित का ही व्रत है, यह प्रजापित का ही संकल्प है, जो विवाह रूप में प्रकट होकर दोनों को एक सूत्र में, एक व्रत-नियम में बाँध रहा है।

इन सात होमों में जिस आदर्श को गृहस्थ-जीवन में स्थापित करने का प्रयत्न किया गया है, वह स्रन्यत्र कहीं दृष्टिगोचर नहीं होगा। सप्तपदी की किया जीवन का एक कार्यक्रम प्रस्तुत करती है। सप्तपदी के समय वर वधू को वेदी के ईशान कोण की स्रोर कमशः एक-एक पद चलाता है।

विश्व की सात परिधियाँ हैं जैसा कि--सप्तास्यासन् परिधयः। (यजुः० ३१। १५) में कहा है। मानो वर इस विवाह सम्बन्ध से वधू को विश्व की सात परिधियों से ऋमशः पार ले जाते हुए स्वयं भी इस भवसागर से पार हो जाता हैं। स्त्री के दाहिने कन्धे पर हाथ रखकर वह उसे ग्रागे चलाता हम्रा उसका नेता और अनुगन्ता भी बनकर चलता है। म्रर्थात् वर यह दर्शाता है कि इस संसार में मेरा ग्राश्रय यह स्त्री है। इसके ग्राश्रय से विश्व की सातों परिधियों को पार कर सकूंगा। सातों लोकों को प्राप्त करूंगा ग्रौर इन सातों परिधियों ग्रौर सातों लोकों के परे जो परम पद, ग्रानन्द का परम धाम,मोक्ष स्वरूप परमात्मा है, उसे भी प्राप्त करूंगा। यह गृहस्थ-ग्राश्रम परमात्मा की प्राप्ति ग्रौर मोक्ष-पद प्राप्त करने का सोपान है।

सप्तपदी करते समय वर क्रमशः इन मन्त्रों से एक-एक पग वधू को स्रागे बढ़ाता है— इषे एकपदी भव-ऊर्जे दिपदी भव-

रायस्पोषाय त्रिपदी भव-

मयोभवाय चतुष्पदी भव-प्रजाभ्यः पञ्चपदी भव-

ऋतुभ्यः षट्पदी भव-

सखे सप्तपदी भव-

गृहस्थ-जीवन में प्रधान रूप से सात प्रकार का व्यवहार करना होगा, जिसमें पहला कर्त्तव्य-इषे-ग्रर्थात् ग्रन्न के लिए करना होगा। गृहस्थ में प्रवेश करने पर घर को ग्रन्न से-भोजनादि की सामग्री से पूर्ण रखने का सर्वप्रथम ध्यान रखना होगा। वह गृहस्थ-जीवन कभी सुखदायी नहीं होगा, जिसके पास या घर में अन्त न हो अथवा अन्त उत्पादन या अन्त-कय की शक्ति न हो।

दूसरा पग गृहस्थ में - ऊर्जे - बल-सम्पादन का होना चाहिए। जो अन्न हमने अपने घर में संगृहीत किया है, उसे भोजन द्वारा इस प्रकार बनाया जाये कि वह बलवर्धक हो। उत्तम अन्न यदि उचित रीति से रुचिपूर्ण प्रस्तुत न किया जावे, तो वह बल को क्षीण करने वाला भी हो जाता है। अतः ग्रन्न को संग्रह करते समय यह ध्यान रखना गृहस्थ का कार्य है कि यह ग्रन्न बल को बढ़ाने वाला है भी या नहीं स्रौर पत्नी का कर्त्तव्य है कि वह उत्तम अन्न रुचिपूर्ण ढंग से प्रस्तुत करे, जिससे वह बल-वर्धक होवे।

यजुर्वेद के प्रथम मन्त्र में ही—'इषे त्वा, ऊर्जे त्वा'—कहा है। ग्रर्थात् जीवन की यही प्रथम महान् ग्रावश्यकताएं हैं ग्रन्न ग्रौर बल प्राप्ति की। जिसके पास ग्रन्न ग्रौर बल दोनों हैं, वह जीवन-संघर्ष में विजयी होगा। इष ग्रौर ऊर्ज से जीवन की शरद् ऋतु बनती है, जैसा कि वेद में कहा है—

इषश्चोर्जश्च शारदावृत् । (यजुः १४। १६)

इष ग्रौर ऊर्ज से शरद्-ऋतु का निर्माण होता है। ग्रतः जो जीवन में इष ग्रौर ऊर्ज से सम्पन्न होगा, वही—

पश्येम शरदः शतं जीवेम शरदः शतमदीनाः स्याम शरदः शतम्। (यजुः २६। २४)

जीवन में सौ शरद् वर्षों तक देख सकेगा। वहीं सौ शरद् ऋतुओं तक जीवन-यापन कर सकेगा और अपना शतायु पर्यन्त जीवन अदीन होकर—पराश्चित न होकर स्वयं अपनी सामर्थ्य से स्वतन्त्रता-पूर्वक व्यतीत कर सकेगा।

श्रन्न श्रौर बल गृहस्थ के पास होने पर तीसरा प्रयत्न—'रायस्पोषाय'—धन एवं ज्ञान की पुष्टि के लिए होना चाहिए। धन एवं ज्ञान रहित गृहस्थ के श्रन्न एवं बल का उचित उपयोग वह स्वयं नहीं कर सकता श्रौर वह दूसरों के श्राश्रित हो जाता है, श्रतः गृहस्थ में श्रन्न एवं बल के साथ धन की भी श्रावश्यकता रहती है। जो पुरुष इतना उपार्जन नहीं करते कि समय पर श्रापत्ति या श्रावश्यकता पड़ने पर धन-व्यय कर सकें, उनका जीवन कष्टप्रद हो जाता है। जो पत्नी श्रपने पित की कमाई में से कुछ भी बचा कर नहीं रखती श्रौर सब कुछ खर्च कर देती है, वह श्रपने गृहस्थ-जीवन को सुखी नहीं रख सकती। श्रतः धन की पुष्टि का भी ध्यान गृहस्थ को रखना चाहिए। श्रपने पास संगृहीत राशि बड़ा भारी बल देती है। जिसके पास धन होता है उसकी प्रत्येक बात में बल होता है।

चौथा पग गृहस्थ में — 'मयोभवाय' — सुख के लिए होना चाहिए। जिस गृहस्थ के पास अन्न बल, धनादि हों, उसे यदि इनके द्वारा सुख-प्राप्ति की विधि ज्ञात न हो या इनका उपयोग केवल संग्रह मात्र के लिए हो ग्रौर ग्रपने सुख के लिए उपयोग न करें, तो इनका क्या लाभ। जीवन में सुख प्राप्ति होनी चाहिए। दुःखित जीवन किस काम का ? प्रत्येक प्राणी सुख की कामना करता है, ग्रतः गृहस्थ । जीवन को सुखी बनाना चाहिए। घर में सुख के साधन होने चाहिए।

पाँचवाँ कर्त व्य — गृहस्थ का 'प्रजाभ्यः' — प्रजा के लिए होना चाहिए। जब घर में अन्न, शरीर में बल, सम्पत्ति, ऐश्वर्य, धन एवं सुख हो, ऐसी अवस्था में सन्तान भी घर में होनी चाहिए। अन्न, बल, धन, सुखहीन गृहस्थ को यदि सन्तान प्राप्त हो, तो उस सन्तान को भी दुःख होगा और दुःखी सन्तान को देखकर गृहस्थ को भी दुःख की वृद्धि होगी। अतः गृहस्थ को सन्तान की प्राप्ति के प्रयत्नों से पहले ही अपनी स्थिति अन्न, बल और धन से समृद्ध कर लेनी चाहिए।

छठा प्रयत्न—'ऋतुभ्यः'—ऋतुग्रों के लिए करना चाहिए। ऋतु के ग्रनुसार वर्ताव, रहन-सहन, भोजन, पान ग्रादि का ज्ञान ग्राना चाहिए। यदि यह ज्ञान नहीं होगा तो ग्रपना तथा ग्रपनी सन्तान का जीवन रोगी एवं कष्टप्रद हो जायेगा। इसके ग्रातिरिक्त जिस प्रकार वर्ष में किसी ऋतु में शीत है तो किसी में उनके विपरीत भयंकर गर्मी है, किसी में वर्षा है तो किसी में ग्रवर्षण है, इसी प्रकार जीवन में ग्रनेक उतार-चढ़ाव, सुख-दु:ख ग्रौर रोग-शोक के ग्राते हैं, उनमें धैर्यपूर्वक किस प्रकार व्यवहार करना है, यह भी ज्ञात होना चाहिए। तभी जीवन सफल है।

सातवाँ प्रयत्न —घर में मित्रता का व्यवहार होना चाहिए। जिस प्रकार दो मित्रों का परस्पर सम्बन्ध प्रेमपूर्ण —एक हृदय वाला —एक-दूसरे की बात को मानने वाला होता है। इसीलिए विवाह के प्रारंभ में —

समापो हृदयानि नौ । (ऋ॰ १०।५५।४७)

हम दोनों के हृदय दो जलों के समान एक हैं, यह घोषणा वर-वधू करते हैं ग्रौर सप्तपदी के बाद विवाह की पूर्वविधि पूर्ण होने पर—मम वते ते हृदयं दधामि—की घोषणा करते हैं। गृहस्थ जीवन परिवार एवं समाज का ग्राधारभूत है ग्रतः गृहस्थ-निर्माण का ग्राधारभूत विवाह कार्य वैदिक दृष्टि से ग्रत्यन्त महत्त्वपूर्ण है।

### सामाजिक समस्याएं

(१)

गृहादि-निर्माण

व्यक्ति परिवार एवं समाज के निवास, ग्रामोद-प्रमोद, शिक्षा, व्यवस्था, सभा ग्रादि के लिए ग्रनेक प्रकार के मकान एवं भवनों की ग्रावश्यकता होती है। वेद बड़े-बड़े, ग्रच्छे सुन्दर, हवा एवं प्रकाश-युक्त ग्रनेक कमरे युक्त कई मंजिल ऊंचे भवनों को बनाने का ग्रादेश देता है।

घ्यवस्थित गृह-निर्माण

गृहों के निर्माण के बारे में सामान्य निर्देश वेद निम्न मन्त्र में दे रहा है—
उपितां प्रतिमितामयो परिमितामुत ।
शालाया विश्ववाराया नद्धानि वि चृतामिस ।। (ग्रथर्व० ६।३।१)

(१) उपमिताम्—

अर्थात् मनुष्यों को योग्य है कि जो किसी प्रकार का घर बनावे तो वह सब प्रकार की उत्तम उपमायुक्त कि जिसको देखकर सब विद्वान् लोग सराहना करें।

(२) प्रतिमिताम्—

अर्थात् एक द्वार के सामने दूसरा द्वार, एक कमरे के सम्मुख दूसरा कमरा एक कोण के सम्मुख दूसरा कोण इस प्रकार साम्यता लिये हुए हो। तथा—

(३) परिमिताम्

चारों ग्रोर से परिमित एवं व्यवस्थित हो। जिस स्थान में जिस प्रमाण से छोटे-बड़े कमरे बनाने ग्रावश्यक हों उसी प्रकार छोटे-बड़े, ऊंचे बनाने चाहिएँ। श्रपरिमित बनने से देखने में भी कुरूप निवास करने वाले को भी ग्रहचि एवं ग्रसुविधा होती है।

(४) शालाया विश्ववारायाः —

घर के द्वार चारों ग्रोर के वायु को स्वीकार करने वाले हों जिससे घर के ग्रन्दर बन्द एवं ग्राशुद्ध हवा न रहे ग्रौर ताजी हवा का प्रवेश होता रहे।

(५) नद्धानि विचृतामसि-

जो मकान बनाय। जावे उसके सब अवयव एवं द्वारादि अच्छे प्रकार बन्धन और चिनाई आदि से युक्त हों कि जिससे दीवार, छत, फर्श, प्लस्तर आदि फटे-टूटे नहीं और द्वारादि दीवालों से पृथक् न हों ऐसी बनावें।

### घरों की स्रान्तरिक रचना

पूर्व मन्त्र में घरों के निर्माण की सामान्य रूपरेखा वेद ने बताई थी। ग्रब इन घरों के अन्दर कक्ष, कमरे, सदन आदि क्या-क्या हों इस बारे में वेद ने निम्न प्रकार उपदेश दिया है—

हविर्धानमग्निशालं पत्नीनां सदनं सदः । सदो देवानामसि देवि शाले ।। (ग्रथर्व० ६।३।७)

(१) हविर्धानमग्निज्ञालम् —

प्रत्येक घर में होम करने का स्थान व होम के पदार्थ रखने का स्थान होना चाहिए। इससे घर की वायु में विशेष प्रकार के पौष्टिक तत्त्व, रोगनाशक तत्त्व तथा सुगन्धित तत्त्वों की वृद्धि एवं उपस्थित बनी रहती है। ग्राजकल निर्मित होने वाले मकानों में गृह की वायु को इस प्रकार से उत्तम बनाने का कोई प्रकार नहीं किया जाता। कूलर, हीटर ग्रादि से कमरों को शीतल [एवं उष्ण तो रखने की ग्रावश्यकता ग्रनुभव करते हैं परन्तु वायु को संस्कारित करने का कोई यन्त्र नहीं बनाया। जीवन के लिए यह ग्रत्यन्त ग्रावश्यक है।

(२) पत्नीनां सदनं सदः —

घरों में स्त्रियों के पृथक् रहने, श्राराम, निवास करने तथा उनके परस्पर मिलकर बैठने का स्थान हो। उनके स्नान, ध्यान, भोजनादि-निर्माण का भी पृथक् स्थान हो।

(३) सदो देवानामसि देवि शाले—

दिव्य गुणों से युक्त उस शाला में पुरुषों और विद्वानों के रहने, बैठने, मेल मिलाप करने, सभा का स्थान तथा स्नान, भोजन, ध्यानादि के भी पृथक्-पृथक् कक्ष बनाये जाने चाहिएं। जिस घर के अन्दर स्त्री, पुरुष, विद्वान् अतिथि ग्रादि के निवास, स्नान, ध्यान, भोजन, वार्तालाप ग्रादि की सबके लिए पृथक्-पृथक् व्यवस्था हो वह दिव्य एवं कमनीय गृह है। इस प्रकार की शाला से सब को ग्रपने-ग्रपने कार्य में पूर्ण सुविधा रहती है ग्रीर सुख प्राप्त होता है।

घर विशाल एवं प्रकाशयुक्त हों तंग, छोटे तथा प्रकाशरहित गृहों के निर्माण के लिए वेद उपदेश नहीं देता है अपितु विशाल, विस्तृत तथा सूर्य-प्रकाश का भी जिसमें प्रवेश हो ऐसे गृहों का वेद विधान करता है—

श्चन्तरा द्यां च पृथिवीं च यद्व्यचस्तेन शालां प्रति गृह्णामि त इमाम् । यदन्तरिक्षं रजसो विमानं तत्कृण्वेऽहमुदुरं शेविषभ्यः । तेन शालां प्रति गृह्णामि तस्मै ॥ (ग्रथर्व० ६।३।१५)

श्रर्थात् उस शाला में भिन्न-भिन्न शुद्ध भूमि, चारों श्रोर से खुला शुद्ध स्थान हो जिसमें सूर्य एवं चन्द्र का प्रतिभास अच्छी प्रकार श्रावे ऐसी प्रकाशमय भूमि से युक्त दृढ़ शाला बनावे।

गृह का जो विस्तार है वह स्त्री के सुखपूर्वक निवास, ग्रामोद-प्रमोद की सुविधा को लक्ष्य में रखकर बनाना चाहिए जिससे स्त्री ग्रौर पुरुष दोनों सुखपूर्वक निवास करने के लिए प्रसन्नता से ग्रहण कर सकें।

इन गृहों के मध्य में पुष्कल अवकाश और उस घर का विशेष मानपरिमाणयुक्त ऊंची, लम्बी छत और भीतर का प्रसार विस्तारयुक्त हो उसको सुख के आधार रूप भनेक कक्षाओं से सुसज्जित एवं सुशोभित करना चाहिए।

गृह में व्यवस्था

गृह का निर्माण ऐसा करे जिससे रोग पीड़ादि मुक्त होने में सुविधा हो तथा जल, अन्न आदि की दृष्टि से भी सुविधायुक्त हो। स्वास्थ्य, अन्न एवं जल की अनुकूलता हो ऐसे गृह बनाने के लिए वेद निम्न मन्त्र में उपदेश दे रहा है—

ऊर्जस्वती प्यस्वती पृथिव्यां निमिता मिता । विश्वान्नं बिश्रती शाले मा हिंसीः प्रतिगृह्धतः । ( प्रयर्वे० ६।३।१६ )

जो घर निर्मित किया जावे उसमें निम्न व्यवस्था होनी चाहिए-

(१) ऊर्जस्वती—

वह शाला बहुत बलारोग्य, पराऋम को बढ़ाने वाली हो तथा धन-धान्य से पूर्ण हो।

(२) पयस्वती-

जलादि की उसमें मुव्यवस्था हो जिससे स्नान, हस्तादि प्रक्षालन, वस्त्रों को स्वच्छ करने के लिए, मलों को दूर करने के लिए, वृक्षों को जल सिंचनादि करने की तथा पेय जल की मुव्यवस्था हो। दूध के लिए गौ आदि पशु की व्यवस्था तथा दूध, दही, मक्खन, घृतादि की व्यवस्था एवं विविध प्रकार के पेय, फलों के रसादि की व्यवस्था हो।

(३) पृथिव्यां निमिता मिता—

जिस स्थान पर वह घर बनाया गया है वह वहां सुन्दर शोभनयुक्त प्रतीत हो। अव्यवस्थित, बेडौल, अनाड़ी व्यक्तियों से निर्मित प्रतीत न हो, अपितु उसकी रचना और कारीगिरी को देखकर गृह-पित एवं गृह-निर्माणकर्ता कुशल कारीगरों की प्रशंसा हो—ऐसा मकान बनाना चाहिए।

(४) विश्वान्नं विभ्रती—

घर में विविध प्रकार के अन्न, खाद्य पदार्थ और ऐश्वर्य विद्यमान हों। प्रत्येक पदार्थ से घर परिपूर्ण होना चाहिए।

(५) प्रतिगृह्णतः मा हिसीः —

घर ऐसा हो कि उसमें रहने वालों को कष्ट, पीड़ा, रोग, दुर्घटना आदि पीड़ित करने वाला न हो। छोटे, तंग, संकरे, खिड़की रहित छोटे दरवाजे, हवा एवं प्रकाशरहित मकान रोग एवं दुघटना कारक होने से पीड़ा देनेवाले होते हैं। अतः ऐसे घर नहीं बनाने चाहिए।

गृहों की विशेषता

गृहों की विशेषता वायु, ग्रग्नि, विद्युत्, सूर्यप्रकाश तथा ऋतु अनुकूलता से निवास आदि के लिए वेद कहता है—

ब्रह्मणा शालां निमितां कविभिनिमितां मिताम् । इन्द्राग्नी रक्षतां शालाममृतौ सोम्यं सदः ॥(ग्रथवं० ६।३।१६)

(१) ब्रह्मणा शालां निमिताम्-

गृह-निर्माण में सर्वप्रथम वेद जानने वाले विद्वानों की श्रिभिष्ठि से सब ऋतुश्रों में सुख देने वाली शाला बने इसका ध्यान रखना चाहिए। यदि शाला ऐसी बन जाये कि उसमें वैदिक श्रादर्श के श्रमुकूल जीवन-यापन न हो सके तो वह गृह वास योग्य नहीं है। श्रतः सर्वप्रथम वेद जानने वाले विद्वानों के विचार से उसकी रचना हो।

(२) कविभिनिमितां मिताम् —

वेदज्ञ विद्वानों ने मकान निर्माण के लिए जो निर्देश दिये हैं उनके आधार पर उत्तम विद्वान् शिल्पियों द्वारा प्रमाणयुक्त अर्थात् नाप में ठीक जैसी चाहिए वैसी बनाई गई हो।

(३) इन्द्राग्नी रक्षतां शालाममृतौ —

इन्द्र ग्रौर ग्रग्नि जो स्वरूप से विनाशरिहत हैं ग्रथीत् वायु ग्रौर पावक के द्वारा सुरिक्षत सुव्यवस्थित वह शाला हो। ऋतुग्रों की प्रतिकूलता को ग्रनुकूल बनाने के लिए वायु एवं ग्रग्नि के सह-योग से उनका यान्त्रिक उपयोग लेकर ग्रनेक सुविधाग्रों से युक्त गृह होने से उनके द्वारा प्रतिकूलताग्रों से रक्षण-कार्य गृह में होता है।

(४) सौम्यं सदः-

उपरोक्त सुव्यवस्थाग्रों से पूर्ण गृह ऐश्वर्य, ग्रारोग्य तथा सर्वदा सुखदायक है उसी को निवास के लिए ग्रहण करना चाहिए।

बड़े गृह एवं भवन

बड़ी शालाओं के निर्माण के लिए वेद में वर्णन ग्राता है— या द्विपक्षा चतुष्पक्षा षट्पक्षा या निमीयते । ग्रष्टापक्षां दशपक्षां शालां मानस्य पत्नीमन्निर्गर्भ इवा श्रये ॥ (ग्रथर्व० ६।३।२१)

जो द्विपक्षा = दो मंजिले, चतुष्पक्षा = चार मंजिले, षट्पक्षा = छः मंजिले, ग्रष्टपक्षा = ग्राठ मंजिले, दशपक्षा = दस मंजिले मकान बनाये जाते हैं ग्रतः वेद ग्रनेक मंजिले मकानों के तथा ग्रनेक कमरों के बड़े-बड़े भवन बनाने का संकेत करता है। इसी प्रकार के यथावत् परिमाण के योग से बनी हुई इन शालाग्रों में रक्षा की व्यवस्था एवं ग्रन्तर गूढ़ रूप से रहने की भी व्यवस्था, गोपनीय स्थानों का वेद संकेत करता है।

मकानों का स्थानान्तर

मकानों का स्थानान्तर भी किया जा सकता है। यदि किसी काष्ठ, टीन ग्रादि के इस प्रकार वने हुए घर को जिसके बन्धन शिथिल करके उसके भागों को ग्रन्यत्र ले जाकर पुनः उसको खड़ा कर दो तो वह मकान का स्थानान्तर नहीं होगा ग्रिपतु सामान का स्थानान्तर होगा। मकान का स्थानान्तर तो मकान को सम्पूर्ण ग्रपने ग्राकार प्रकार के साथ स्थानान्तर करने से ही होगा। पिहये लगे हुए लकड़ी के छोटे से एक-दो कमरों को हम मकान का स्थानान्तर नहीं कह सकते। वे तो वाहन रूप में माने जावेंगे। ग्रातः गृह, मकान, शाला ग्रादि जिनकी प्रतिष्ठा 'इहैव ध्रुवां निमिनोमि शालां'—कहकर की जाती है उनके ही स्थानान्तर का वेद निम्न मन्त्र में उपदेश दे रहा है:—

मा नः पाशं प्रति मुचो गुरुर्भारो लघुर्भव । वधूमिव त्वा शाले यत्र कामं भरामिस ॥ (ग्रय० ६।३।२४)

नः शाले पाशं मा प्रति मुचो— हमारी शाला जिसको हमने बन्धनों से जकड़ रखा है, उसके बन्धन छूटें नहीं। इस प्रकार का वह सम्पूर्ण गृह— गुरुभारो लघुर्भव-

जो बड़े भार से युक्त है उसको हल्का, सरलता से ले जाने योग्य साधनों से किया जा सकता है। जब तक वह एक स्थान पर अचल, स्थिर रूप से स्थित है उसका भार सबको अनुभूत होता है। परन्तु जब वही स्थान-परिवर्तन की क्षमता में आ जाता है और उसके गुरुत्व वर्धक सम्बन्धों से पृथक् कर दिया जाता है तब वह पूर्वापेक्षा लघु हो जाता है। उस दशा में—

#### हवा यत्र कासं-

उस शाला को जहां ले जाने की हमारी कामना हो वहां पर-

### वधूमिव भरामसि-

स्त्री के समान धारण करें, स्थापित करें या ले जा सकें। इस मन्त्र में सम्पूर्ण मकान को विना बन्धन खोले ही, उसकी गुरुता, जिसके कारण उसको स्थानान्तर करने की अक्षमता है उस भार की अक्षमता को स्थानान्तर करने की क्षमता में परिवर्तन करना भार का लघुत्व करना ही है।

इस प्रकार वेद से छोटे एवं बड़े श्रावश्यकतानुसार भवन-गृहादि बनाने की प्रेरणा प्राप्त होती

है जो कि सामाजिक एवं व्यक्तिगत जीवन एवं राष्ट्र के लिए आवश्यक है।

### घरों में क्या हो

गृहस्थों के गृहों में प्रधानतया क्या हो इसका वर्णन निम्न वेद मन्त्र में है—
उपहूता ऽ इह गाव ऽ उपहूता ऽ प्रजावयः ।
ग्रथो ऽ ग्रन्नस्य कीलाल ऽ उपहूतो गृहेषु नः ।
क्षेमाय वः शान्त्यै प्रपद्ये शिव<sup>१</sup> शग्म<sup>१</sup> शंयोः शंयोः ॥ (यजु॰ ३।४३)

(१) उपह्रता इह गावः-

इस गृह में हमारे पास गौ आदि उत्तम पशु हों। क्योंकि गौओं से दूध, आहार, ईंधन, खाद, कृषि, स्वास्थ्य, दीर्घ जीवन, अर्थ एवं यातायात आदि की सम्पूर्ण समस्याओं का हल होता है।

(२) उपहूता श्रजावयः—

गृह में बकरी भेड़ श्रादि दूघ देने वाले परम उपकारी स्वास्थ्यवर्धक, रोगहरणकर्ता पशु उप-स्थित हों।

(३) ख्रथो ग्रन्नस्य कीलाल उपहूतो गृहेषु नः—

श्रीर हमारे गृहों में श्रनेक प्रकार के उत्तम श्रन्नों की उपस्थिति हो।

(४) क्षेमाय वः शान्त्यै प्रपद्ये शिव<sup>\*</sup>्शग्म<sup>®</sup>शंयोः शंयोः—

इस प्रकार का घर हमारे व तुम्हारे लिए रक्षण करने वाला है, शान्ति प्रदान करने वाला है, कल्याणप्रद है, व्यावहारिक एवं पारमार्थिक दोनों प्रकार के सुखों को देने वाला है ग्रतः ऐसे गृहों की व्यवस्था से सुखों को प्राप्त हों।

वेद में गृह के निम्न नामों का प्रयोग है-

(१) गयः — पित्र स्थान जिसमें बैठकर धार्मिक एवं शुभ कर्मों का अनुष्ठान किया जाता है इस निमित्त बना गृह या उसका कोष्ठ गयः संज्ञक है।

गह-निर्माण ए	्वं वेद
--------------	---------

शस्यागार, अन्न का कोठा—गृह में बना हुआ अन्न कोष्ठ या बड़े-बड़े अन्न के (२) कृदर: — भण्डार गृह या खत्तियां।

ऐसा प्रशंसनीय चल गृह जिसमें ग्रच्छे प्रकार निवास शयनादि हो सके। (३) गर्तः —

विशाल, अनेक कोष्ठ वाली, अनेक मंजिलयुक्त सुन्दर, सुसज्जित कोठी, बंगला या (४) हर्म्यम्-महल ग्रादि।

छिपा हुग्रा स्थान गुप्ति ग्रादि जिसको दूसरे व्यक्ति पहचान न सकें । तलघर ग्रादि (५) ग्रस्तम् — भी इसी श्रेणी में हैं।

(६) पस्त्यम् — निवास स्थान

(७) दुरोण — परगृह

निरिचत रहने की, नित्य शयन का स्थान, पक्षियों का घोंसला आदि भी इसी के (६) नीडम् — अन्तर्गत है।

कठिन प्रवेश योग्य गृह या कठिनता से स्वाधिकार में प्राप्त होने योग्य या प्राप्त (६) दुर्याः — हुआ गृह । या ऐसा गृह जिसके लिए संघर्ष करना पड़े अथवा जिसके प्रवेश के लिए ग्रनेक बन्धन हों।

वे गृह जिन गृहों में स्वयं यथासमय जाना होता है। अर्थात् जिन गृहों से अपने (१०)स्वसराणि -प्रयोजन सिद्ध होते हैं और हमें अपनी आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए जाना पड़ता है वे स्वसराणि कहलाते हैं।

समीपस्थ कोष्ठ या गृह ग्रमा संज्ञक है। (११) अमा —

वह गृह जिसमें अपनी इच्छा, आकांक्षा एवं उत्सुकता लगी हुई है, जिसके प्रति (१२) दम -उदासीन भावना नहीं है ऐसा गृह दम-नामक है।

वे गृह जहां दु:खादि का छेदन होता है रोगादि के नष्ट होने के स्थान श्रौषधालय, (१३) कृत्तिः — ग्रातुरालय, ग्रस्पताल, नर्सिंगहोम ग्रादि सदृश कृत्तिः संज्ञक हैं।

ग्राकर, खदान गृह, प्रसवगृह, मकान के मध्य का वह स्थान जिसमें से प्रवेश एवं (१४) योनिः -निर्गमन होता है अथवा वे स्थान जहां से उत्पत्ति का प्रवाह चलता हो। विद्युत् जनरेटर स्थान, वस्तुत्रों के मूल निर्माण स्थान के कोष्ठ इसी श्रेणी में आते हैं।

कष्टप्रद गृह (१५) सदा —

ग्राश्रय स्थान गृह का ऐसा गुप्त स्थान जिसमें बाहर के आक्रमण से रक्षा हो सके। (१६) शरणम् —

गृह का वह स्थान जहां पर त्याज्य या निष्प्रयोजन वस्तुएं रखी जाती हैं। (१७) वरूथम् —

गृह का वह स्थान जिसमें तीन स्रोर से दीवारें हों स्रौर एक स्रोर से पूरा खुला (१८) छर्दिः —

(१६) छदि: — भाग हो और उस पर छत हो।

गृह का वह स्थान जो चारों स्रोर से खुला हो परन्तु ऊपर छाया के लिए छत हो। (२०) छाया —

युद्ध में शरणस्थान को शर्म कहते हैं। वह मकान या घर जो लोकोपकार के लिए दानादिपूर्वक धार्मिक या पुण्य भावना (२१) शर्म -

(२२) अजम — से बनाया जाता है।

इसी प्रकार से विविध प्रयोजनों के लिए निर्मित गृहों की विविध संज्ञाएँ समय एवं आवश्यकता-नुसार बनती रहती हैं।

घर में प्रयोग में म्राने वाले पात्रों के नाम

(यजु: १।६) यज्ञ की हिव जिस पात्र या स्थाली में रखी जाती है। अर्थात् हविर्धान पात्र -वह थाली जिसमें भोजन तैयार करके किसी को प्रस्तुत किया जावे। हिवधीन

शकट भी होता है जिसमें धान लाया जाता है।

(यजु: १।२८) जल का वह पात्र जिससे पानी एक धारा से, नियत स्थान से प्रोक्षणी -

गिराया या प्रस्तृत किया जा सके।

(यजुः २।१) बांह मात्र लम्बे करछे जिनका ग्रग्रभाग पाणि (हाथ) स्रुक् — वरावर लम्बा चौड़ा ग्रौर छः ग्रंगुल गहरा हो वे स्नुक् हैं। इनके मुख हंसाकृति के होते हैं। जो इससे आधे प्रमाण के लम्बाई में होते हैं और जिनके अग्रभाग में गोल छोटा श्रंगूठे के पर्व के बराबर गढ़ा होता है वे स्नुव हैं श्रौर जो इससे भी छोटे हैं वे

चमस हैं।

(यजुः २।६) सुक् चार प्रकार के होते हैं। उनमें से जो पलाश की लकड़ी का बनाया जुहू ---

जाता है वह जुहू संज्ञक है। इससे बार-बार लेने देने का काम किया जाता है।

(यजुः २।६) पीपल के वृक्ष की लकड़ी से बना हुआ सुक् उपभृत् संज्ञक होता उपभृत् —

है। इसका उपयोग कम किया जाता है परन्तु समीप में रखा जाता है। अर्थात् एक

ही सुक् न हों अनेक हों और सुरक्षित भी रहें।

(यजु: २।६) विकंकत वृक्ष की लकड़ी से यह निर्मित होने वाला सुक् है। ध्रवा -

इसका श्रौर भी कम उपयोग करते हैं। इसको ग्रपने स्थान पर श्रविचल स्थापित करते हैं। चौथा अग्निहोत्र हवनी नाम का स्नुक् होता है उससे अग्निहोत्र का

विशेष कार्य करते हैं।

(यजुः ८।४२) मृत्तिका या किसी धातु का स्वर्ण, चांदी, तांबा, स्फटिक मणि आदि कलश —

का बना हुआ घट।

(यजुः ५।२) गायत्रेण त्वा छन्दसा मन्थामि—दूध, दही तथा अन्य पदार्थों को मन्थपात्र —

मन्थन करने का पात्र मथनी सहित।

हवि:पात्र — जिसमें हवि दी जावे या भोजन करने के पात्र।

श्राज्य पात्र -घृत रखने के पात्र विशेष।

दोहन पात्र — दूधादि का जिसमें दोहन गौ के नीचे रख कर किया जाता है, वे पात्र।

दूध दही के पात्र --दूध दही के रखने के पात्र।

पुरोडाश पाक पात्र — चावल, गेहूं, जौ आदि के चूर्ण (आटे) को गूंध कर पकाये जाने के लिए तवा ।

शूर्प — अन्नादि को स्वच्छ करने भटकने एवं फटकने का साधन।

अन्नादि को कूटने के लिए उपयोगी। ऊखलमूसल ---

ग्रभिषवण पात्र — (यजुः १८।२१) सोमलता तथा इसी प्रकार की हरित वनस्पतियों का निचोड़ने

व रस प्राप्त करने के लिए कूटने का पात्र।

ग्रह पात्र — रसादि ग्रहण या रखने का पात्र।

वायव्य पात्र — (यजुः १८।२१) वायु सम्बन्धी पात्र अर्थात् जिनमें विविध प्रकार की गैसे भर कर सुरक्षिंत रख सकें।

## नृह-निर्माण एवं वेद

द्रोणकलश	(यजुः १८।२१)	सोमरसादि को सुरक्षित रखने के घड़े।
ग्रावा —	n	सिल ग्रौर बट्टा जिससे पीसने का कार्य करते हैं।
पूतभृत —	"	वे पात्र या साधन जिनके द्वारा छानना, पवित्र करना ग्रादि
., .		होते हैं।
ग्राधवनीय —	n	धोने के पात्र।
वेदी -	,,	कुण्ड जिसमें ग्रग्नि स्थापित करते हैं।
कुम्भी —	(यजुः १७।२७)	छोटे कलश या लोटे।
स्थाली —	11	थालियां व तश्तिरयां।
सुराधानी —	(यजु: १९।१६)	सोमरस का घट।
तितउ —	(ऋग्वेद)	चलनी जिससे पदार्थों को छानते हैं।
कारोतर —	(यजुः १९।१६)	छानने के पात्र ।
चरु —		हव्यान्त पकाने का पात्र।

इस प्रकार से वेद में अनेक प्रकार के पात्रों के नाम आते हैं जिनका गृहों में या यज्ञशाला में उपयोग होता है। इसी प्रकार से अपनी आवश्यकतानुसार अनेक गृहोपयोगी समयानुसार पात्रों की रचना होती रहती है।

#### भोजन-खाद्य-पेय वस्तुएं

गृहों में खाद्यान्न एवं उसको बनाने का कार्य होता है। वेद में से कितिपय निम्न नामों को हम यहां प्रस्तुत करते हैं:—

```
घृत्।
ग्राज्य --
                    भोजन योग्य पका हुम्रा पदार्थ ।]
हवि: --
                    विविध प्रकार के फल तथा श्रोषिधयों के बलप्रद स्फूर्ति एवम् श्रानन्दप्रद रस।
सोम -
                    भुने हुए अन्नों का पिसा हुआ सूखा मिश्रण चूर्ण।
सत्तु —
                    (यजु: १६।१३) गुद्ध धान्य।
शब्प —
                    मालपूत्रा, घेवर म्रादि सदृश मिष्ट दलदार मुलायम या खस्ते घृत से पूर्ण पक्वान्न ।
ग्रपूप —
                    (यजुः १६।२०) बिस्कुट सदृश छोटे खाद्य पदार्थ जो चावलादि के पिष्ट से बनाये
पुरोडाश -
                    जाते हैं।
                    (यजुः १६।१३) विविध प्रकार के भ्रन्न।
धान्य —
                             ं) जौ।
यव ---
                                ) भुने हुए धान्य।
लाजा -
                                ) शहद
मध् —
                    (यजुः १६।२०) मांड चावलों का या किसी भी ग्रन्न को उबाल कर उसका तैयार
मासर -
                                  किया रस।
                                ) वाष्प यन्त्र द्वारा परिस्नुत ग्रर्कादि जो तीन रात्रि रखकर परिस्नुत
सुरा -
                                 किया जावे।
                   (यजुः १६।२३) दूध तथा पेय रसादि, जल।
पयः -
दही ---
                   (यजुः १६।२३) दही।
ग्रामिक्षा -
                   (यजुः १६।२३) श्रीखण्ड ।
                   (यजुः २६।६०) दूध से बने हुए अनेक प्रकार के पदार्थ।
पयस्या -
                   (यजुः २६।६०) घी में पका कर तैयार किया भोज्य या हिव पदार्थ जिस पर
चरु -
                    दूध छिड़का जाता है। यज्ञ के लिए पका चावल।
                    (यजुः १६।२१) खील।
धान —
                                  ) दही मिश्रित सत्तू, लप्सी ग्रादि।
करम्भ —
परिवापः -
                    ( " ) चिवडा ग्रादि।
                   (यजुः १६ । २३) कांटेदार वृक्षों के फल बेर, उन्नाव आदि ।
कर्कन्धु —
                   (यजुः ३।६०) वे फल जो पकने पर शाखा या बेल से पृथक् हो जाते हैं।
उर्वाहक --
                   खरबूजा ग्रादि।
                   (यजुः ११। ४८) सुन्दर, पके फल, स्रोषधियों के फलाबि।
पिप्पली —
                    फल विशेष।
कुवल —
                    (यजुः १६। २२) बेर तथा तत्सद्श फल।
बदर -
```

(ग्रथवंवेद) बर्फ के जल।

हैमवती ग्रापः —

```
गृह-निर्माण एवं वेद
```

```
( ग्रथवंवेद ) निर्भरों के जल।
उत्स्या ग्रापः -
                              ) चिरकाल स्थित जल।
सनिष्यदा ग्रापः ---
                              ) मरु देश का जल, तीर से निकाला जल, वोरिंग या ट्यूववैलों का जल।
धन्वन्या ग्रापः -
                              ) जल प्राय देशों का जल।
अनुप्या आपः
                              ) कूए ग्रादि का जल।
खनित्रिमा आपः
                              ) घटों में रखा जल।
क्रम आपः --
                      यजुः १८।१२) जौ।
ब्रीही -
                                    ) उदं ।
माष -
                                    ) तिल।
तिल -
                                    ) मूंग।
मुद्ग —
                                    ) चना।
खल्व -
                                    ) प्रियंगु, ककुनी ।
प्रियंगु -
                                     ) मंडवा।
श्रण -
                                    ) समा के चावल।
 श्यामाक -
                                    ) पसाई के चावल।
नीवार -
                                     ) गेहूं।
 गोधूम -
                                     ) मसूर।
          इस प्रकार से वेद में ग्रनेक ग्रन्न, फल, पेय, रस, खाद्य, भोजन, पक्वान्न ग्रादि के नामों का
 मसूर -
 उल्लेख है।
```

### पशु-पक्षि-पालन

मनुष्य-समाज के जीवन के लिए पशु-पक्षियों का अनेक प्रकार का उपयोग है उनसे हमें आहार के पदाथ दूध, घी, मावा, दही, पनीर, ओषधि, वस्त्र के लिए ऊन, चर्म, ईंधन, खाद, वाहन रक्षा आदि प्राप्त होते हैं।

पशु-पक्षियों की बोलियों एवं उनके संकेतों से शुभाशुभ ज्ञान, प्रकृति में होने वाली घटनाएँ, वर्षा, भूकम्प, बिजली गिरना, हिंसक प्राणियों की गुप्त स्थिति, भोजनादि में विष की उपस्थिति आदि अनेक रहस्यमय ज्ञान प्राप्त होते हैं।

पशु-पक्षियों से यातायात का कार्य, सन्देशवाहन, उनके कार्यों को देखकर अपने ज्ञान एवं कार्य-प्रणाली का शोधन आदि का लाभ मनुष्यों को होता है। अतः मनुष्य-समाज के लिए पशु-पक्षियों का पालन अत्यन्त आवश्यक है। वेद से इनके बारे में अनेक प्रकार का ज्ञान प्राप्त होता है। इसीलिए वेद ने पशुओं के पालन एवं रक्षण के लिए यजुर्वेद के प्रथम अध्याय के प्रथम मन्त्र में ही उपदेश दिया —

यजमानस्य पश्चन्पाहि । (यजु० १ । १)

यजमान के पशुस्रों की रक्षा, पालन करो । स्रपने घरों में भी पशुस्रों को रखने के लिए कहा— उपह्रताऽद्रह गावऽउपह्रताऽद्रजावयः (यजु॰ ३। ४३)

हमारे घरों में गौ तथा बकरी, भेड़ म्रादि पशु बहुतायत से हों। इस प्रकार म्रनेक स्थानों पर पशुम्रों के पालन का विधान वेद में है।

वेद में गौ का नाम अघन्या (यजुः १।१) भी है अर्थात् वह अहिंसनीय है। वध योग्य, हनन करने योग्य नहीं है अपितु पालनीय है। अन्य पशुआं की भी रक्षा के लिए वेद में आदेश हैं—

इमं मा हि धिसी द्विपादं पशुम् । (यजु० १३ । ४७) इमं मा हि धिसी रेकशफम् । (यजु० १३ । ४८) इमधि साहस्रधि शतधारं धृतं दुहाना मा हि धिसीः । (यजु० १३ । ४६) इमसूर्णायुं मा हि धिसीः । (यजु० १३ । ५०) घृतेनाक्तो पशूंस्त्रायेयाम् । (यजु० ६ । ११) पशूनां पतये नमः । (यजु० १६ । १७)

दो पैर वाले, दो खुर वाले, एक खुर वाले, घृत दूधादि देने वाले, ऊन आदि एवं त्वचा देने वाले पशुग्रों की हिंसा मत करो। उनकी रक्षा करो। पशुग्रों की रक्षा एवं पालन करने वाले पशपित के लिए नमस्कार हो ग्रतः वेद में पशग्रों की रक्षा ग्रीर उनका विविध प्रकार से उपयोग लेना बताया है।

पशुस्रों में सर्वाधिक उपयोगी पशु मनुष्यों के लिए गौ हैं। गौ से मानव जाति का जीवन पालित एवं पोषित होता है। समस्त भूमण्डल पर दूध की समस्या का हल इसी से हो रहा है। दूध, दही, मक्खन, घी, पनीर से हमारा जीवन पुष्ट होता है। दैनिक जीवन में इनकी स्नावश्यकता होती है।

दूध, दही, घी पनीर आदि से अनेक प्रकार के खाद्य पदार्थ एवं मिष्टान्नों का निर्माण होता है।

दूध म्राहार की पूर्ति करके शरीर को पुष्ट करता है भौर जीवन देता है। दूध म्राहार की पूर्ति करके शरीर को रोगरहित भी करता है। दही पृथिवी पर अमृततुल्य है। वल एवं पुष्टि को देता है। घृत शरीर को तथा इन्द्रियों को तेजस्वी बनाता है। बल भौर पुष्पार्थ को देने वाला है। गौ के केवल दूध मात्र से अनेक प्रकार से हमारी खाद्य, पुष्टि एवं आरोग्यता की व्यापक रूप में पूर्ति होती है।

गौ के मूत्रका उपयोग अनेक ओषिधयों में होता है गोमूत्र एवं गोबर अनेक दु:साध्य रोगों को नष्ट करने वाले हैं। परन्तु गो-मूत्र एवं गोबर से यह पृथिवी अपूर्वशक्तिशाली होती है और खाद की महान् समस्या को उत्तम रीति से हल करती है। आज देश में अनेक वड़े-बड़े खाद के कारखाने स्थापित किये जा रहे हैं परन्तु कृषि, खाद, दूध, घृत, मक्खन, आरोग्यता और पुष्टि आदि का जो एकमात्र स्रोत गौ है उसके संरक्षण एवं पालन की सर्वाधिक आवश्यकता है।

वेद ने कहा—'श्रायुर्वे घृतम्, तेजो वै घृतम्, पयोऽमृतम्'—घृत हमारे जीवन में श्रायु का प्रदाता है। घृत हमारे जीवन को तेज प्रदान करता है। दूध श्रमृत है। जब घी श्रौर दूध हमारे शरीर में प्रविष्ट होकर श्रायु को, तेज को श्रौर जीवन को देने वाले हैं तब यदि हम यज्ञ के द्वारा उनको पृथिवी श्रौर अन्तिरक्ष में व्याप्त कर दें तो समस्त जीवन को क्यों न जीवन प्राप्त हो, श्रायु प्राप्त हो श्रौर तेज भी प्राप्त हो श्रर्थात् यज्ञ के द्वारा घी श्रौर दूध की श्राहुतियों से विश्व को जीवन श्रौर श्रायु तथा पुष्टि श्रवश्य प्राप्त होती है श्रौर विश्व के समस्त प्राणी रोगरिहत होते हैं। इसीलिए वैदिक ऋषियों ने—'गावो विश्वस्य मातर:'—कहा। गौएं विश्व की माता तुल्य हैं। विश्व का पोषण करने वाली हैं।

माता का पालन-पोषण करना चाहिए। उस की हिंसा महापाप है। ग्रतः वेद ने कहा —'गां मा-हिंसीः'—गौ वध योग्य नहीं है। उसको मारे नहीं। यदि उन गौग्रों की विधिपूर्वक सेवा, ग्रर्चना होगी तो विश्व का कल्याण होगा। उनकी उत्तम सेवा से वे—'माध्वीर्गावो भवन्तु नः' (यजुः १३।२०) हमारे लिए मधुरता सम्पादन करने वाली हो जाती है। इसलिए वेद ने कहा 'ध्रुवा ग्रस्मिन्गोपतौ स्यात बह्वीः' (यजुः १।१) इस गोपालक के पास बहुत सी गौवें निश्चयपूर्वक स्थिर रूप से हों।

पश्-पिक्षयों के विविध उपयोग का वर्णन यजुर्वेद के २४वें अध्याय में बहुत विस्तृत है। लगभग

४२ पशुम्रों म्रीर ७३ पक्षियां के उपयोग एवं गुण धर्मों का वहां वर्णन है। यथा-

ग्रव्यस्तूपरो गोमृगस्ते प्राजापत्याः । (यजु० २४ । १)

ग्रद्भव, मेढ़ा ग्रौर नील गाय ये प्रजापालक गुण वाले हैं। ग्रर्थात् प्रजा के उपयोग में इनसे बहुत कार्य सिद्ध होते हैं। तीनों का उपयोग सवारी, वाहन, संचार व्यवस्था में होता है। ग्रतः प्रजापालक इनके धर्म का मनुष्यों को उपयोग लेना चाहिए।

वसन्ताय कपिञ्जलानालमते, ग्रीब्माय कलविङ्कान् वर्षाभ्यस्तित्तिरीन् शरदे वर्त्तिका हेमन्ताय ककरान् शिशिराय विककरान् ॥ (यजु० २४। २०)

वसन्त के लिए किंपजल पक्षी को, ग्रीष्म के लिए गौरैया चिड़िया को, वर्षा के लिए तीतर को शरत् के लिए बटेर को, हेमन्त के लिए ककर को तथा शिशिर के लिए विककर पक्षी को प्राप्त करे, इन पक्षियों का ऋतु ज्ञान से गहन सम्बन्ध है। काला तीतर जब विशेष प्रकार की ध्विन करता है तब वर्षा के ग्रागमन का ज्ञान होता है। ऋतु-ऋतु के ग्रागमन पर विशेष-विशेष प्रकार के पक्षियों का विशेष दर्शन होता है ग्रौर उनसे ऋतु सम्बन्धी ग्रनेक प्रकार के ज्ञान प्राप्त किये जा सकते हैं।

पृथिवीस्थ, अन्तरिक्षस्थ एवं सूक्ष्म स्थितियों में स्थित जलों के ज्ञान के लिए भी पशु-पिक्षयों का सम्बन्ध बताने के लिए वेद बताता है—

समुद्राय शिशुमारानालभते पर्जन्याय मण्डूकानद्भयो मत्स्यान् मित्राय कुलीपधान् वरुणाय नाकान् । (यजु० २४।२१)

समुद्रों का ग्रवगाहन करने के लिए तथा समुद्रों के भीतर का पता लगाने के लिए शिशुमार जलचर को प्राप्त करे अथवा शिशुमार जलचर सदृश जल के ऊपर, मध्य एवं नीचे चलने वाली पन-डुब्बियों का उपयोग लेवे । मेघों के ज्ञान एवं उसकी उत्पत्ति, गति एवं वर्षण किया के लिए मण्डूकों का उपयोग लेवें। मैंढक का स्रौर मेघों का बहुत सम्बन्ध है। वर्षा ऋतु में मैंढकों का पृथिवी पर बाहुत्य प्रकट करता है कि ग्रमुक स्थान पर वर्षा हुई है। बड़े-बड़े मैंढक पृथिवी के भीतर छिपे रहते हैं। वर्षा के ग्रागमन से पूर्व वे पृथिवी पर विचरण करने लगते हैं ग्रौर बताते हैं कि वृष्टि होगी। वृष्टि होने पर वे रात्रि में एकत्र होकर ताल तलैया श्रों के किनारे बैठकर मधुर एवं तीव्र स्वर से सम्मिलित रूप से अपना मेघस्तवन गायन हर्षपूर्वक करते हैं। जिस प्रकार से मैंढक अन्य ऋतुओं में भी पृथिवी पर विद्य-मान रहते हैं परन्तु प्रायः छिपे रहते हैं उसी प्रकार मेघ भी अन्य ऋतु में प्रायः अदृश्य रूप से अन्तरिक्ष के सुक्ष्म जलों में रहते हैं। अनेक मण्डूक वर्षा के बाद मर कर सूख कर चूर्ण होकर पृथिवी में विलीन हो जाते हैं। वर्षा के जल को पाकर उनसे अनेक मण्डूकों की उत्पत्ति हो जाती है उसी प्रकार अन्तरिक्ष में सूक्ष्म जल विद्यमान रहते हैं परन्तु जब उन्हें वायुमण्डल से शीतल हवा या मानसून की जलीय हवा का सम्पर्क होता है तब अन्तरिक्ष में मेघों का निर्माण हो जाता है। मैंढकों की इस स्थिति को वेद ने-"संवत्सरं शशयाना"— (ऋ. ७।१०३।१) वर्ष भर सुप्त अवस्था में मंडूकों की स्थिति प्रकट की है। इसी प्रकार मैंढकों की वाणी का वर्षा के कराने से सम्बन्ध बताने के लिए मैंढकी को "वर्षाहुः (यजुः २४। ३८) कहा है। वर्षा बुलाने का यह गुण उसकी ध्वनि से इस शब्द से प्रकट होता है। इसीलिए — 'वाचं पर्जन्यजिन्वितां प्र मण्डूका अवादिषुः'। (ऋग्वेद ७। १०३।१) मेघों को तृप्त करने वाली वाणी को मैंढक बोले यह वेद ने प्रकट किया। इसी प्रकार—'उप प्रवद मंडूिक' ( प्रथर्व ) में भी कहा है—इसका तापर्य यह है कि मैंढक सदृश ध्विन का प्रभाव मेघों पर पड़ता है भ्रौर उससे वर्षा होती है।

जल के लिए मछिलियों का उपयोग भी अनेक रूप में जानना चाहिए। जल जिन दो तत्त्वों से बनता है उनमें से मित्र तत्त्व के लिए कुलीपय जन्तु और वरुण के लिए नकों को पाले। सृष्टि में कब कौन-सा तत्त्व घटता-बढ़ता है उसका ज्ञान इन पशुश्रों की वृद्धि क्षय, उपस्थिति, प्रकट होने आदि से

प्राप्त किया जा सकता है।

पूर्व मन्त्र में जल एवं उसकी सूक्ष्म स्थितियों के लिए जलीय तत्त्व प्रधान पशुग्रों का वर्णन था, इस मन्त्र में ग्राग्नेय तत्त्यों के बारे में उपयोगी पिक्षयों का वर्णन है:—

ग्रग्नये कुटरूनालमते वनस्पतिभ्य उल्कानग्मीषोमाभ्यां चाषानिवभ्यां मयूरान् मित्रावरुणाभ्यां कपोतान् ॥ (यजु॰ २४ । २३)

श्रीन तत्त्व के विविध प्रकार के प्रयोग एवं अनुसन्धान के लिए कुक्कुट का उपयोग करें। श्रीन के उद्बोधन के लिए वनस्पतियों का सम्बन्ध है। अनेक प्रकार की ओषधियों से अनेक प्रकार की श्रीपिक एवं बाह्य अग्नियां उत्पन्न होती हैं। अग्नि के साथ ओषधि वनस्पतियों का गहरा सम्बन्ध है। श्रीन के साथ ओषधि वनस्पतियों का गहरा सम्बन्ध है। श्रीन के इसलिए अग्नि की अप्सरा ओषधियों को कहा जैसा कि—'ऋताषाड् ऋतधामाग्निर्गन्धर्वस्योषध-वेद ने इसलिए अग्नि की अप्सरा ओषधियों को कहा जैसा कि—'ऋताषाड् ऋतधामाग्निर्गन्धर्वस्योषध-

योऽप्सरसो नाम' (यजु॰ अ॰ १८ मं॰ ३८) में वर्णित है। इसलिए अग्नि की विविध स्थितियों के प्रकरण में ग्रग्नि की इस स्थिति का जो वनस्पतियों में रहती है उसका संकेत करते हुए उन वनस्पतियों के साथ उल्लू पक्षी का सम्बन्ध विशेष है और उसका क्या प्रभाव वनस्पतियों पर पड़ता है और उसका क्या उपयोग लिया जाना चाहिए इसका संकेत-'वनस्पतिभ्य उलूकान्'-वेद ने कहा है। अग्नि की अन्य स्थित-अग्नि सोमयुवत भी है। अग्नि सोमयुवत पदार्थों के लिए नीलकण्ठ का उपयोग लेना चाहिए। अग्नि की सोमयुक्त स्थिति से और अधिक प्रकट स्थिति सूर्य चन्द्र की है। इन्हीं दोनों से अग्नि और सोम का मृष्टि में प्रादुर्भाव होता है ग्रतः 'ग्रहिवभ्यां मयूरान्'—सूर्य चन्द्र के लिए मयूरों का उपयोग लेना वेद में बताया है। इसी प्रकार इन्हीं दोनों शक्तियों - मित्र एवं वरुण तत्त्वों का निर्माण एवं पुष्टि होती है स्रतः इनके लिए उपयोगी पक्षी कबूतर का उपयोग लेना चाहिए।

लोगों ने पक्षियों का उपयोग अपने खाने के लिए ले लिया। किसी ने उनका उपयोग उनको लड़ाने में ले लिया और किसी ने केवल शौक के लिए लिया परन्तु पशु-पक्षियों से सृष्टि के विज्ञान को

समभने और उनका वैज्ञानिक उपयोग लेने से बहुत लाभ मिल सकता है।

काल की विविध गति एवं काल के ज्ञान के लिए पिक्षयों का महत्त्व है इस बात को वेद ने निम्न मन्त्र में प्रकट किया है-

श्रह्ने पारावतानालभते राज्ये सीचापूरहोरात्रयोः सन्धिम्यो जतूर्मासेभ्यो दात्यीहान्त्संवत्सराय महतः सुवर्णान् ॥ (यजु॰ २४। २५)

कबूतर रात्रि को देखने में ग्रसमर्थ होता है अतः उसका दिन में ही उपयोग हो सकता है। दिन के कालक्रम के साथ कबूतर का किन किया विशेष से सम्बन्ध है इसका भी ज्ञान प्राप्त करना चाहिए। इसी प्रकार रात्रि के लिए सीचापू पक्षी का उपयोग ज्ञात करना चाहिए। दिन और रात कालचक्र की मूल इकाई हैं जिससे ग्रहोरात्र, मास ग्रौर वर्ष बनते हैं। दिन में कबूतर की सिक्यता एवं रात्रि में सीचापू की सिकयता होने से उनका उपयोग ज्ञात करने के लिए वेद ने कहा है-

श्रह्मे पारावतानालभते रात्र्यं सीचापूः।

अहोरात्रों की सन्धि में जतू नाम का पक्षी विशेष सिकय होता है। उनके द्वारा दिन रात की सिन्ध समयों का ज्ञान हो सकता है। महीनों के ज्ञान के लिए काले काकों का, संवत्सर के ज्ञान के लिए सुपर्ण ग्रौर कौंच ग्रादि पक्षियों का उपयोग लेवें।

दिशाओं के सम्बन्ध का ज्ञान पशु-पक्षियों से होता है। उन-उन दिशाओं में उन-उनकी ही

सिकयता होती है। वेद ने इस दृष्टिकोण से बताया-

भूम्याऽयाखूनालभतेऽन्तरिक्षाय पाङ्क्तान् दिवे कञान् दिग्भ्यो नकुलान् बभ्रूकानवान्तरदिशाभ्यः ॥ (यजु० २४। २६)

ध्रुवा दिक्-नीचे की दिशा का ज्ञान चूहों से होता है। ये नीचे की दिशा में बिल बनाकर रहते हैं। इनका वृक्ष पर रहने का स्वभाव नहीं है। यतः ध्रुवा दिशा का, नीचे की दिशा का इनके स्वभाव एवं कार्य से सम्बन्ध है। इनके व्यवहार को देखकर मनुष्य अपने लिए बहुत कुछ शिक्षण प्राप्त करता रहता है। भूमि के अन्तर्गर्भ में जिस प्रकार चूहे घुस कर अपना मार्ग बनाते हैं एवं उसके अन्दर की चीज को बाहर निकालते हैं तथा अपनी उपयोगी वस्तुओं को बाहर से लाकर भीतर भूगर्भ में स्थापित करते हैं उसी प्रकार का ज्ञान पृथिवी का, पृथिवी के भीतर रहने का, गुप्त संग्रह करने का तथा भूगर्भ से वस्तुओं को बाहर लाने के लिए चूहों से उपयोग का ज्ञान प्राप्त करें। अतः 'भूम्या आखूनालभते'—वेद का यह ग्रादेश महत्वपूर्ण है।

इसी प्रकार अन्तरिक्ष दिशा के सम्बन्ध में — 'अन्तरिक्षाय पाङ्क्तान्' — वेद ने कहा है। अर्थात् अन्तरिक्ष के लिए पंक्ति में उड़ने वाले पिक्षयों से ज्ञान लाभ करें। अन्तरिक्ष का निरीक्षण, अन्तरिक्ष से पृथिवी के स्थलों का निरीक्षण, अन्तरिक्ष से सन्देश पृथिवी पर भेजना, जैसे वे उड़ने वाले शब्द करते हैं, अन्तरिक्ष में संचार व्यवस्था करना, पिक्षी उड़ता हुआ भी जैसे पृथिवी पर विष्ठा आदि करता है या मुख में रखी हुई वस्तु को ऊपर से छोड़ता है उसी प्रकार विमानायानादि द्वारा ऊपर से नीचे सामान का उतारना या रक्षार्थ उपाय करना आदि अनेक कार्यों की सिद्धि का ज्ञान अन्तरिक्ष में उड़ने वाले कौंचादि पिक्षयों से प्राप्त किया जा सकता है। अन्तरिक्ष मध्य की दिशा है।

इस पृथिवी-मण्डल में भी पृथिवी ग्रन्तिरक्ष एवं द्यौ है। ग्रन्तिरक्ष से ऊपर का क्षेत्र द्यौ का है। ऊर्ध्वा दिशा इससे ऊपर की है। ऊर्ध्वा दिशा का ज्ञान प्राप्त करने के लिए जिसकी ग्रौर ऊंची उड़ान हो उसके द्वारा ही होगी। ग्रतः द्युलोक के ज्ञान के लिए कशा नामक पक्षी की जो ग्रिति तीव एवं ऊंची उड़ान करता है उसके द्वारा उपाय चिन्तन करें। दिशाग्रों में विविध पदार्थों की स्थिति के ज्ञान के लिए नकुल का पालन, उसके व्यवहार का दर्शन, तत्सदृश गन्ध एवं दर्शन की क्षमता तथा सर्पवत् ग्रिनिष्टकारी प्राणियों के नष्ट करने की सामर्थ्य एवं उपायों का ग्रन्वेषण करें।

इस प्रकार वेद ने अनेक पशु पक्षियों से मृष्टि का ज्ञान ज्ञात करने की कला बताई है। इसके अनुसन्धान में उनकी आकृति, रचना, ध्वनि, चेष्टा आदि का निरीक्षण एवं अध्ययन करना चाहिए।

वाक् के लिए—वाणी, ध्विन ग्रादि के विविध व्यवहार के लिए वेद में ग्राता है—'वाच कुंचः' (यजु० २४। ३१) वाणी के लिए कौंच पक्षी, 'क्रोष्टामायोः' (यजु० २४। ३२) ध्विन विशेष के लिए श्रृगाल—प्रति श्रुत्काये चक्रवाकः (यजु० २४। ३२) उत्तर प्रत्युत्तर के लिए चक्रवा—सरस्वत्ये शारिः—पुरुषवाक्—मनुष्य की बोली वाली मैना वाक् शिवत वाली, 'सरस्वते शुकः पुरुषवाक्'—(यजु०२४। ३३) मनुष्य बोली वाला तोता सरस्वती के लिए—'ऋश्यो मयूरः सुपर्णस्ते गन्धविणाम्' (यजु० २४। ३७) ऋश्य मृग विशेष, मयूर तथा गरुड़ ये गन्धर्व, गाने वालों के लिए हैं। इस प्रकार वेद ने पशु-पक्षियों की बोली का सम्बन्ध मनुष्य के साथ बहुत कुछ है यह प्रतिपादित किया है। उस पर विचार करने से बहुत कुछ रहस्य प्राप्त किये जा सकते हैं।

इसी प्रकार 'वाचे प्लुषीन् — बृहस्पतये गवयान्' ग्रादि भी इसी ग्रध्याय के २६ एवं २८ वें मन्त्र में वाणी के लिए हैं। इसी प्रकार मृष्टि के विविध पदार्थों से पशु-पक्षियों का सम्बन्ध बताने के लिए वेद ने कहा —

प्रजापतये च वायवे च गोमृगः। (यजु० २४। ३०)

प्रजापित सूर्य के लिए और वायु के लिए गोमृग का सम्बन्ध ज्ञान प्राप्त करें।

सौरी बलाका (यजु० २४।३३)

बगुली सूर्य गुण वाली है। सूर्य का कौन-सा गुण उससे प्राप्त किया जा सकता है यह अनुसन्धान विशेष से ज्ञात होगा। इसी प्रकार 'कृकवाकुः सावित्रः' (यजु० २४। ३५) कुक्कुट सूर्य धर्म वाला है। दोनों के सूर्य धर्म का भेद ज्ञान भी अनुसन्धान से होगा।

पुरुषमृगश्चन्द्रमसः (यजु • २४ । ३५)

पुरुष-मृग चन्द्रमा के धर्म वाला है। इसी प्रकार कामादि विकारों का सम्बन्ध भी पशु-पक्षियों से है, उनके वारे में वेद कहता है —

कामाय पिकः (यजु० २४। ३६)

कोयल कामोद्दीपन के लिए है।

शाब्लो मृकः पृदाकुस्ते मन्यवे (यजु० २४ । ३३)

व्याघ्र, भेड़िया तथा अजगर कोध धर्म वाले हैं। रंगों की दृष्टि से भी पशुआं के सृष्टि तत्त्व के साथ गुणों का विवेचन भी वेद में मिलता है। यथा—

रोहितो धूम्ररोहितः कर्कन्धुरोहितस्ते सौम्या बभुरुणबभुः शुकबभुस्ते वारुणाः शितिरन्ध्रो ऽन्यतः शितिरन्ध्रः समन्तिशितिरन्ध्रस्ते सावित्राः शितिबाहुरन्यतः शितिबाहुः समन्तिशितिबाहुस्ते बाह्रस्पत्याः पृषती क्षुद्रपृषती स्थूलपृषती ता मैत्रावरुण्यः ॥ (यजुः २४। २)

(१) रोहितो धूम्ररोहितः कर्कन्धुरोहितस्ते सौम्याः = लाल वर्णं का, धुमैले वर्णं का एवं गहरे लाल वर्णं का पश्—वे ये सौम्य गुण वाले हैं। इनमें सौम्य गुणों की वृद्धि का कार्य हो सकता है।

(२) बभुररुणवभुः शुकबभुस्ते वारुणाः = भूसर (भूरा) रंग वाला, लालिमायुक्त भूसर रंग वाला तथा तोते के तुल्य हरित भूसर रंग वाला, वे ये तीनों पशु वरुण गुण वाले हैं।

(३) शितिरन्ध्रोऽन्यतः शितिरन्ध्रः समन्तिशितिरन्ध्रस्ते सावित्राः = श्वेत छिद्र स्थानों वाला, एक श्रोर से श्वेत छिद्र वाला श्रौर सब श्रोर से श्वेत छिद्र स्थानों वाला, ये सब सविता गुण वाले हैं।

(४) शितिबाहुरन्यतः समन्तिशितिबाहुस्ते बार्हस्पत्याः = श्वेत पैर वाला, एक ग्रोर कुछ श्वेत पैर वाला, एक ग्रोर कुछ श्वेत पैर वाला एवं सब ग्रोर से श्वेत पैर वाला, वे ये तीन पशु बृहस्पति (विद्युत्) गुण वाले हैं।

(५) पृषती क्षुद्रपृषती स्थूलपृषती ता मैत्रावरुण्यः = चितकवरे, थोड़े चितकवरे एवं सब ग्रोर से चित-

कबरे वे ये तीनों गौ-बकरी आदि स्त्री पशु मित्र वरुण गुण वाले हैं।

ये सब अनुसन्धान के प्रकार बताते हैं कि रंग भेद से गुणधर्म भेद होते हैं। इस प्रकार से भी उनका अनुसन्धान होना चाहिए इसी प्रकार रंग भेद से बहुत से पशुआें के बारे में गुणों का वर्णन है। निम्न मन्त्र में बाल भेद से भी वर्णन है—

शुद्धवालः सर्वशुद्धवालो मणिवालस्त म्राह्यिनाः । (यजु० २४।३)

स्वच्छ बाल वाला, प्रसाधित केश वाला, मणिसदृश घुंघराले बाल वाला ये सब पशु सूर्य चन्द्र के समान गुण वाले हैं। इसी प्रकार ग्रांख-कान ग्रादि की दृष्टि से भी गुणधर्म इसी मन्त्र में बताया है— श्येतः इयेशकोऽरुणस्ते रुद्राय पशुपतये कर्णा यामा।

इवेत रंग का, भूरी आंख वाला और अरुण वर्ण वाला ये पशुपालक रुद्र के धर्म वाले हैं। अच्छे कानों वाले पशु वायु देवता वाले हैं। इसी प्रकार निम्न मन्त्र में भी है—

पृथ्वितस्तिरद्योनपृथ्वित्ररुर्वपृथ्वितस्ते माद्यताः फल्गूलोहितोर्गो पलक्षी ताः सारस्वत्यः प्लीहाकणः शुण्ठाकणोऽध्यालोहकर्गस्ते स्वाब्द्राः कृष्णग्रीवः शितिकक्षोऽञ्जिसक्थस्त ऐन्द्राग्नाः कृष्णाञ्जिरल्पाञ्जिसंहाञ्जिस्त उषस्याः ॥ (यजुः ग्र० २४/४)

विचित्र वर्ण वाला, तिरछे चित्रवर्ण वाला, कमर पर चित्र वर्ण वाला ये सब मरुत् (किरणों) के गुण वाले हैं। शिथिलांग वाली, लाल ऊर्ण वाली स्वेत चंचल आंखों वाली ये सब पशु सरस्वती— वाणी—गुण वाले हैं। प्लीहा (तिल्ली) सदृश कान वाला, शुंठी के समान कान वाला, सुनहरे कान वाला वे ये सब सूर्य गुण वाले हैं। काली गर्दन वाला, श्वेत कक्षा (पार्श्व) वाला, स्थूल जंघावाला वे ये इन्द्राग्नि गुण वाले हैं। स्खलित गति, ग्रल्प गति, महागति ये सब उषा के गुण वाले हैं।

इस प्रकार से वेद ने अनेक प्रकार से पशु-पक्षियों के ज्ञान को उपलब्ध करने का ज्ञान दिया है जिसके आधार पर बहुत कुछ ज्ञानोपार्जन हो सकता है। इस प्रकार ज्ञान प्राप्त करना अत्यन्त सूक्ष्म अनुसन्धान से हो सकता है। इसके लिए विशाल पशु-पक्षी संग्रहालय और अध्ययन की आवश्यकता है। सूक्ष्म से सूक्ष्म एवं बड़े से बड़े प्राणियों का अनेक रूप से ज्ञान प्राप्त करना चाहिए।

पश्चों का उपयोग व्यक्ति एवं समाज के लिए ग्रावश्यक है। खाद्य, परिवहन एवं यातायात

की पूर्ति पशुग्रों से होती है इसके लिए वेद कहता है-

दोग्ध्री धेनुर्थोढानद्यानाज्ञुः सन्तिः । (यजु० २२।२२)

श्रर्थात् हमारे राष्ट्र में उत्तम दूध देने वाली गौवें हों। भार वहन करके एक स्थान से दूसरे स्थान पर ले जाने वाले शक्तिशाली बैल हों। शी झगामी घोड़े अथवा तत्सदृश यन्त्राश्व यातायात की श्रावश्यकता की पूर्ति करने वाले हों।

पशु रक्षण स्रावश्यक है स्रतः उनके पालन एवं उनके उपयोग की कला का ज्ञान भी स्रावश्यक है। इसलिए वेद ने इनके पालने वाले व्यक्तियों एवं उनके लाभ का संकेत निम्न मन्त्र

में किया है ---

ग्रामेंभ्यो हस्तिपं, जवायाश्वपं पुष्ट्यं गोपालं, वीर्यायाविपालं, तेजसेऽजपालम्। (यजु॰ ग्र॰ ३०।११)

गम्भीर गति के लिए हस्तिपालक को, वेगपूर्वक गति के लिए अश्वपालक को, पुष्टि के लिए गोपालक को, वीर्य के लिए भेड़ रक्षक को, तेज के लिए बकरी पालक को जानें या

नियुक्त करें।

पशु-पक्षी म्रादि परमात्मा ने सृष्टि के उपकार के लिए बनाये हैं। मनुष्य ही ऐसा प्राणी है जो इनका म्रनेक प्रकार से उपयोग ले सकता है। शेर, व्याघ्र, चीता, रीछ म्रादि गौ का एक ही उपयोग ले सकते हैं कि वे उसे मार कर खा जावें। उनके पास इतनी बुद्धि नहीं है, उनके पास इतने साधन नहीं, उनके पास शान्ति म्रार दया नहीं—वे तो म्रपनी भूख मिटाना ही जानते हैं। उनके लिए किसी प्राणी की उपयोगिता केवल उदर समस्या को हल करने के लिए है। म्रतः पुरुष को इन सब पशुम्रों की रक्षा करनी चाहिए। इनको पालना चाहिए भौर विविध प्रकार से इनका उपयोग लेकर म्रपनी श्रेष्ठ मानव बुद्धि का परिचय देना चाहिए। मनुष्य जब इन पशुम्रों को पालेगा तभी वह इनका पालक बनकर गोपाल म्रजपाल, म्रविपाल, म्रवपाल, एवं हस्तिपाल म्रादि नाम एवं कर्मों को सिद्ध कर सकेगा। वेद पशु-पक्षी पालन का प्रवल समर्थन करता है म्रौर इनको ईश्वर की देन समक्षता है जैसा कि निम्न मन्त्र में प्रति-पादित हैं—

पुब्टिं पशूनां परि जग्रभाहं चतुष्पदां द्विपदां यच्च धान्यम् । पयः पशूनां रसमोषधीनां बृहस्पतिः सविता मे नि पच्छात् ॥ (ग्रथर्वे० १६।३१।४)

द्विपाद और चतुष्पाद पशुओं से तथा जो धान्य हैं उससे पुष्टि को मैं स्वीकार करता हूं। पशुओं का दूध तथा श्रोषधियों का रस मुक्त सबके उत्पादक ज्ञानपित ईश्वर ने दिया है।

वेद में अनेक पशु पक्षियों के नाम आये हैं जिनमें से कतिपय निम्न हैं :-७१. कौलिक ३६. गौ, बैल १. ग्रइव ७२. गोषाद २. मेढा ३७. गुगाल ३८. भेड़िया ७३. कुलीक ३. मेढी ७४. पारुव्ण ४. नील गाय ३६. अजगर ७५. सीचाप् ४०. कछुग्रा प्र. ककर ४१. गोहा ७६. जतू ६. विककर ७७. काला काक ४२ मगर ७. शिशुमार ७८. कौंच ४३. भालू ८. मंडूक ४४. लोपाश ७६. मच्छर ६. मछली ५०. भ्रमर १०. कुलीपय ४५. जतू ८१. श्येन ४६. सुषीलका ११. नक ८२. नीलंगु ४७. जहका (विषधर सर्प) १२. शशा ८३. कोयल ४८. मान्थाल १३. कश (मूषक) ८४. ककंटक ४६. घृणीवान् १४. नकुल ८५. रोहित ५०. चमर गाय १५. मृग ८६. कुंडुणाची ५१. रुरु मृग १६. कृष्णमृग ८७. शकुनि ५२. गैंडा १७. न्युकूं मृग ८८. पिट्ठ ५३. गधा १८. चकत्तेवाला मृग ८६. कवकट ५४. सूकर १६. कुरंग मृग ६०. वगुली ५५. गिरगिट २०. परस्वान्मृग ६१. शार्ग ५६. पिप्पिका २१. गौरमृग ६२. सृज ५७. गौरैया २२. जंगली भैंसा ६३. शयाण्डक ५८. तीतर २३. ऊंट ६४. मैना ५६. बटेर २४. नरहस्ती ६५. सेही ६०. हंस २५. प्लुषी ६६. शुक (तोता) ६१. बक २६. वानर ६७. गरुड ६२. सारस २७. व्याघ्र ६८. ग्राति ६३. जल काक २८. ऋषभ

६४. चऋवाक

६५. कुक्कुट

६७. नीलकंठ

६६. उल्लू

६८. मयूर

६६. कबूतर

३४. बकरा, बकरी ७०. लवा उपरोक्त नामों में बहुत से नाम हमने वैदिक न लिखकर लौकिक नाम ही लिख दिये हैं। देद ३५. ग्रवि (भेड़, भेड़ी)

६६. ख्टबढ़ई

१००. पेंगराज

१०१. अलज

१०२. प्लव

१०३. मद्ग्

में उनके नाम लोक से पृथक् ही हैं।

२१. किन्नर

३१. विडाल

३३. लाल सांप

३०. सिंह

३२. कंकु

मानव समाज के लिए ग्राहार ग्रनिवार्य है। ग्रपनी ग्रावश्यकतानुसार समाज को ग्रपने खाद्य की पूर्ति के लिए प्रयत्न करना पड़ता है। पृथिवी से ग्रन्न, फल, कन्दादि की उत्पत्ति करना कृषि कर्म है। कृषि विद्या की कुशलता से उत्तम उत्पत्ति, श्रधिक उत्पत्ति तथा ऐच्छिक उत्पत्ति की जा सकती है। वेद ने कहा—

भूमिरावपनं महत्। (यजु० २३। ४६)

बोने का—कृषि का—महान् स्थान भूमि ही है। भूमि पर ही कृषि करने से खाद्य समस्या का हल होगा। आज खाद्य समस्या को अनेक प्रकार से उलभाया जा रहा है। हमें कहा जाता है कि तालाब बनाकर उनमें मछिलियाँ पालो और खाद्य समस्या हल करो। हमें सिखाया जाता है कि मुर्गी पालकर अन्त की समस्या हल करो। परन्तु गौएं पाल कर अन्त की समस्या हल करने का प्रचार नहीं होता। गोसदन हमारे देश में उतने नहीं खोले गये हैं जितने मुर्गी पालने एवं मत्स्य पालने के केन्द्र बनाये गये हैं और न गोसदनों के लिए उतना प्रोत्साहन ही दिया जाता है। अतः वेद का आदेश है कि इस भूमि को कृषिपूर्ण बनाओ। कृषि के लिए गौ एवं वैलों की आवश्यकता है। उनका रक्षण, पालन एवं संवर्धन जो देश करेगा वह समृद्ध होगा—ऐश्वर्यशाली होगा। जिस देश की गौएं दुबली, पतली, बीमार होंगी उस देश में अन्त-दूध कहां से होगा। गोसेवा से पृथिवी पुष्ट होती है। उसके गोबर एवं मूत्र से पृथिवी की पुष्टि होती है। शक्ति प्राप्त होती है। उत्तम खाद प्राप्त होता है। दूध, दही, मक्खन, घृत आदि उत्तम, पौष्टिक पदार्थ प्राप्त होते हैं और उत्तम बैल भी कृषि के लिए प्राप्त होते हैं। धर्म, अर्थ, काम और मोक्ष सभी की प्राप्त गोसेवा से होती है।

पृथिवी भी गौ है। उसकी सेवा से धर्म, ग्रर्थ ग्रौर काम सिद्ध होते हैं ग्रौर मोक्ष भी मिलता है। ग्रतः—'भूमिरावपनं महत्'—यह वेद वाक्य बताता है कि इस भूमि में – इस भूमि पर ग्रपने पुरुषार्थ का वपन करें—पूर्ण पुरुषार्थ इसमें करें। वेद कहता है—

नमो मात्रे पृथिव्ये नमो मात्रे पृथिव्या ...... कृष्ये त्वा क्षेमाय त्वा रय्ये त्वा पोषाय त्वा ॥ (यजु : १ । २२)

हे भूमि माता ! तुभे प्रणाम हो — हे भूमि माता ! तुभे शतशः वन्दन है। तुभे कृषि के लिए हम स्वीकार करते हैं। तुभे ग्रपनी रक्षा के लिए ग्रहण करते हैं। तुभे ऐश्वर्य के लिए हम चाहते हैं भीर तुभे ग्रपने पोषण के लिए माता के तुल्य वन्दनीय समभते हैं।

परमात्मा ने हमें कृषि के लिए उत्पन्न किया है। अतः हम सब इस पृथिवी पर-

सुसस्याः कृषीस्कृषि । (यजुः ४ । १०)

उत्तम ग्रन्नों की कृषि करें एवं करावें। क्योंकि खराब ग्रन्न की उत्पत्ति का समाज के जीवन पर खराब ही प्रभाव पड़ता है। 'अन्नं वै प्राणिनां प्राणाः'—अन्न प्राणियों का जीवन है--प्राण है। 'ग्रन्नं प्राणस्य षड्विंशः'— ग्रन्न हमारे प्राण का २६वां भाग बनता है। ग्रतः यदि हम खराब — दूषित या मिलन अन्न का सेवन करेंगे तो उसका प्रभाव हमारे जीवन पर अनिवार्य रूप से खराब ही पड़ेगा। जिस प्रकार विषयुक्त अन्न के सेवन से शरीर विषाक्त हो जाता है और जीवन की हानि होती है उसी प्रकार दूषित अन्न के सेवन करने से समाज के व्यक्तियों के शरीर एवं मन के संस्कार भी दूषित हो जाते हैं। बुद्धि भी दूषित हो जाती है। अतः कृषि के कार्य को उत्तम रीति से एवं सुसंस्कारपूर्वक करना चाहिए।

सुसंस्कृत कृषि के लिए वेद ने कई उपाय वताये । उनमें से प्रथम उपाय कृषि के साथ यज्ञ

का उपयोग है। वेद कहता है-

कृषिश्च मे यज्ञेन कल्पन्ताम्। (यजु: १८। ६)

ग्रर्थात् कृषि के लिए भूमि को उपयोगी बनाते समय यज्ञ का प्रयोग करो। पृथिवो समर्थ एवं शक्तिशाली बनेगी। पृथिवी की उत्पादन सामर्थ्य को बढ़ाने के लिए यज्ञ करो -पृथिवी से बहुत अधिक उत्पत्ति होगी। ग्रसमर्थं पृथिवी को समर्थं बनाने के लिए यज्ञ करो-पृथिवी उर्वरा बन जावेगी। इसलिए वेद ने कहा -

पृथिवी च मे यज्ञेन कल्पन्ताम्। (यजु: १८। २२)

मेरी भूमि माता यज्ञ से समर्थं वने । बिना यज्ञ के उसको जीवन प्राप्त नहीं होगा । यज्ञ के द्वारा तत्त्वों एवं द्रव्यों को शक्ति सम्पन्न किया जाता है। इसलिए वेद कहता है—

वृष्टिश्च मे यज्ञेन कल्पन्ताम् । (यजु : १८ । ६)

इस पृथिवी पर हम कृषि करते हैं उसके लिए वृष्टि भी यज्ञ के द्वारा समर्थ बनी हुई प्राप्त होनी चाहिए। कृषि के लिए जो जल वृष्टि से प्राप्त हो वह यज्ञ से सुसंस्कृत हो ग्रौर उसी वृष्टि जल से पूर्ण नदी, तालाव, कूवे, बावड़ी, भीलें भी हों जिससे वृक्ष, वनस्पतियों को सदा यज्ञ का जल प्राप्त होता रहे। इन वृक्ष वनस्पतियों को जो वायु प्राप्त हो वह भी यज्ञ द्वारा सुसंस्कृत हो। जैसा कि निम्न मन्त्र में प्रकट किया है-मरुतश्च मे यंज्ञेन कल्पन्ताम् । (यजु: १८।१७)

वायु भी यज्ञ के द्वारा समर्थ हो। यज्ञ के द्वारा वृष्टि, वायु श्रौर भूमि के समर्थ होने पर—

वाजश्च मे प्रसवश्च मे यज्ञेन कल्पन्ताम् । (यजुः १८।१७)

मेरा अन्न और मेरी पृथिवी से उत्पन्न होने वाला ऐश्वर्य यज्ञ के द्वारा सम्पन्न एवं समर्थ हो। इस प्रकार कृषि के सारे प्रयत्नों को यज्ञ के द्वारा समर्थ बनाने का वेद उपदेश करता है। परमात्मा का तो

आदेश है कि उत्तम सुगन्धित, पौष्टिक, रोगनाशक द्रव्यों के द्वारा कृषि करो।

परन्तु आज के मानव ने विज्ञान के नाम पर, शिक्षा और विकास के नाम पर पृथिवी की उत्पादन शक्ति को बढ़ाने के लिए उसको मल-मूत्र एवं गन्दे जल से संश्लिष्ट कर दिया। मल का खाद, मल का जल श्रौर मल की दुर्गन्धयुक्त वायु में परिपालित अन्न, फल, कन्दादि में जो रस एवं प्राणशक्ति होगी वह भी मलिन ही होगी।

वैदिक विज्ञान इस दिशा में जो महत्त्वपूर्ण मार्ग प्रदर्शन करता है वह सर्वश्रेष्ठ है। परन्तु वैदिक

वैदिक-सम्पदा

शिक्षा-दीक्षा से अनिभज्ञ होने के कारण वर्त्तमान विज्ञान हमें मलजन्य अन्त-रस को खाने को बाध्य कर रहा है। आज नवीनतावाद के नाम पर प्राचीन श्रेष्ठ मान्यता एवं व्यवहार को जनसमाज त्यागता जा रहा है।

यज्ञ से दुर्गिन्ध का नाश होने से वायु पित्रत्र होता है। यज्ञ में उत्तमोत्तम पुष्टिकारक, आरोग्य-वर्धक ओषिधयों की हिन प्रदान करके उनको अन्तिरक्ष में फैलाया जाता है जिससे वर्षा का जल आरोग्य-वर्धक, प्राणप्रद और पुष्टिकारक हो जाता है। वह जल पुनः पृथिवी पर वर्षने पर कृषि को प्राप्त होता है। यज्ञ की भस्म के द्वारा उत्तमोत्तम ओषिधयों का क्षार तत्त्व पृथिवी को प्राप्त होता है। इस प्रकार यज्ञ द्वारा पृथिवी, जल और वायु का उत्तम रीति से निर्माण होने पर उस स्थिति में कृषि का उत्तम फल होता है।

फरवरी सन् १६६४ में चेम्बूर-वम्बई में श्री गण्डाराम जी मेहता ने अपनी कोठी पर एक सप्ताह का यज्ञ कराया था। उनकी कोठी में कई आम के वृक्ष लगे थे। पंजाबी किस्म के आमों की पौधें भी लगाईं थीं। उनके लिए कहा जाता है कि वे पौध बम्बई की हवा-पानी में फल नहीं देते। १६६३ तक उनके

बगीचे में किसी ग्राम में फल नहीं ग्राये थे।

१६६४ की फरवरी में स्नामों में बौर स्नाया हुस्रा था। उस समय यज्ञ का धूस्र उनको खूब प्राप्त हुस्रा। उस वर्ष उनमें खूब स्नाम लगे स्नौर स्रत्यन्त मीठे स्नाम लगे। इससे पूर्व भी फल उन वृक्षों ने नहीं दिये थे स्नौर इसके बाद भी फल नहीं दिये। इससे ज्ञात होता है कि यज्ञ का कृषि पर उत्तम प्रभाव

पड़ता है।

इसी प्रकार श्रौर भी श्रनेक श्रनुभव यज्ञ के कृषि सम्बन्धी हैं। सुसंस्कृत पृथिवी, सुसंस्कृत जल श्रौर सुसंस्कृत वायु में उत्पन्न एवं परिपालित कृषि समाज के व्यक्तियों के भौतिक जीवन के लिए तो श्रेष्ठ होगी ही, श्रिपतु उनके मन, बुद्धि को भी उत्तम एवं बलवान् बनाने में भी सक्षम होगी। देश का शारीरिक एवं बौद्धिक विकास कृषि को यज्ञ के साथ संयुक्त करने से बड़ी सरलता से हो सकता है। यज्ञ हवन द्वारा कृषि को श्रनेक रोगों से भी मुक्त किया जा सकता है श्रौर शीतादि से भी सुरक्षित किया जा सकता है। जब-जब श्रावश्यकता हो तब तब यज्ञ द्वारा वृष्टि कराकर एवं वृष्टि की श्रावश्यकता न हो तब यज्ञ द्वारा वृष्टि को रोककर कृषि की रक्षा एवं सिचाई की समुचित व्यवस्था की जा सकती है।

उपरोक्त लाभ कृषि को यज्ञ से होने के ग्रातिरिक्त बहुत से ग्रन्य भी लाभ यज्ञ हवन से होते हैं। परन्तु यज्ञ से एक ग्रौर विशेष लाभ ध्विन का भी है। वेद मन्त्रों की रचना छन्द एवं स्वरों में है। छन्द ग्रौर स्वर मिलकर संगीत का वातावरण निर्माण करते हैं। संगीतमय वातावरण का प्रभाव ग्रद्भुत

होता है।

दिन के पृथक्-पृथक् समय में एवं ऋतुश्रों के श्रनुसार रागों का कम बदलता रहता है। रागों के बदलने से स्वरों का कम भी बदलता रहता है। जिस समय एवं जिस ऋतु का जो स्वर एवं राग होता है, उसी समय एवं ऋतु के श्रनुसार यदि संगीत होगा तो वह समय के श्रनुकूल होने से सफल होगा श्रौर प्रकृति में श्रानन्द की लहरें उत्पन्न करेगा।

जिस प्रकार ग्रीष्म ऋतु में शीतल पवन के भकोरों से वृक्ष वनस्पतियों को ग्रानन्द प्राप्त होता है एवं वर्षा के प्रारंभ में श्याम मेघों की घटाग्रों से ग्रीर वर्षा की फुहारों से वृक्ष वनस्पति ग्रानन्द मग्न हो भूम-भूम कर ग्रटहास करने लगते हैं ग्रीर ग्रपने प्राण को ग्राता हुग्रा देख कर ग्रानन्द विभोर हो जाते हैं, वैसे ही समयानुसार संगीत से भी वृक्ष-वनस्पितयों में मस्ती, ग्रानन्द एवं जीवन का संचार होने लगता है ग्रीर उनकी वृद्धि तथा फलादि की ग्रधिकता होने लगती है। वेद कहता है:—

फलवत्यो न श्रोषधयः पच्यन्ताम्। (यजुः २२।२२)

श्रोषिष, अन्न, वृक्ष, लतादि अपने पाक को प्राप्त हों परन्तु वे फलवती हों। अर्थात् हमारी कृषि फलवती हो —िनष्फल न हो। सफल खेती के लिए संगीत का प्रयोग अत्यन्त लाभकारी होता है। अतः जैसा पूर्व कहा था — 'कृषिश्च मे यज्ञेन कल्पन्ताम्' — यज्ञ की प्रिक्तिया का अनेक प्रकार से लाभ अतः जैसा पूर्व कहा था — 'कृषिश्च मे यज्ञेन कल्पन्ताम्' — यज्ञ की प्रिक्तिया का अनेक प्रकार से लाभ कृषि के लिए लेना चाहिए। कृषकों को कृषि शिक्षण के साथ यज्ञ के प्रकार भी सिखाने चाहिएं। प्राचीन समय में वपन के लिए कृषि की भूमि का संस्कार करने के लिए, फसल के आने और पकने पर इसीलिए बड़े-बड़े यज्ञादि होते थे।

वाणी का कृषि के साथ सम्बन्ध है इसका प्रतिपादन वेद निम्न शब्दों में कर रहा है --वाजस्य नु प्रसवे मातरं महीमविति नाम वचसा करामहे। (यजुः १८।३०)

ग्रर्थात् विविध प्रकार के उत्तम ग्रन्न के उत्पन्न करने के लिए हम कृषकजन इस प्रसिद्ध, उत्पत्ति के कारणभूत पृथिवी माता को—'वचसा करामहे'—वाणी से युक्त करें। सव वाणियों से श्रेष्ठ वेद वाणी ही है। ग्रतः उसका ही प्रयोग सर्वश्रेष्ठ है। परन्तु वेद वाणी के साथ यदि वेद वाणी के ही ग्राधार पर ग्रन्य वाणी एवं ध्वनियां हों तो उनका भी उपयोग योग्य है।

इस मन्त्र से स्पष्ट है कि ग्रन्न उत्पत्ति के लिए कृषि-भूमि एवं कृषि के पौधों पर वाणी का संगीतमय ग्रनुकूल ध्विनयों के साथ प्रयोग ग्रवश्य करना चाहिए। जहां कृषि के लिए उत्तम खाद की ग्रावश्यकता है वहां उसके लिए संगीत का खाद भी बहुत उपयोगी है।

कृषि के लिए वायु ग्रौर ग्रग्नियों की ग्रावश्यकता

कृषि के लिए यज्ञ की हिव के द्वारा वायु श्रीर ग्रादित्य को अनुकूल बनाया जाता है। वेद में

कहा है --

शुनासीरा हविषा तोषमाना । (यजुः १२।६६)

यज्ञ में प्रयुक्त हिव द्वारा अथवा पृथिवी, जल, वायु एवं सूर्य की ऊष्मा के माध्यम से विविध प्रकार के अनुकूल द्रव्यों का प्रयोग करके वायु और सूर्य रिक्मयों को हम अपने अनुकूल बनावें। अग्नि के प्रकार के अनुकूल द्रव्यों का प्रयोग करके वायु और सूर्य रिक्मयों के माध्यम से माध्यम से जो हिव रूप खाद प्रयुक्त किये जाते हैं वे पृथिवी, जल, वायु और सूर्य रिक्मयों के माध्यम से माध्यम से जो हिव रूप खाद प्रयुक्त किये जाते हैं वे पृथिवी, जल, वायु और सूर्य रिक्मयों के माध्यम से सर्वत्र प्रसारित हो जाता है। उस अवस्था में थोड़े और कम खर्च तथा कम परिश्रम से बहुत अधिक लाभ सर्वत्र प्रसारित हो जाता है। उस अवस्था में थोड़े और कम खर्च तथा कम परिश्रम से बहुत अधिक लाभ हो सकता है। अतः वेद ने—'शुनासीरा हिवधा तोषमाना'— कह कर वायु और अग्नि को भी कृषि योग्य बनाने का उपदेश दिया है।

कृषि के लिए—उसकी उत्पत्ति, रक्षण ग्रौर परिपाक के लिए वायु भ्रौर ग्रग्नियों का यथोचित मात्रा में सम्पर्क ग्रावश्यक है। ग्रग्नि ग्रथीत् ऊष्मा, ताप ग्रादि की न्यूनता से कृषि में अपरिपक्वता रहती मात्रा में सम्पर्क ग्रावश्यक है। ग्रग्नियाँ विविध समय के ग्रनुसार कृषि के लिए ग्रपेक्षित हैं। इसी प्रकार है। ग्रतः विविध प्रकार की ग्रग्नियाँ विविध समय के ग्रनुसार कृषि के लिए ग्रपेक्षित हैं। इसी प्रकार वायु भी ग्रपेक्षित है। परन्तु यदि वह प्रतिकूल हो जावे तो कृषि को बड़ी भारी क्षति हो जाती है। ग्रतः व्यायु भी व्यविध शक्ति एवं गतियों पर ग्रपना नियन्त्रण कृषि कर्म के साथ जानना ग्रावश्यक ग्रग्नि ग्रीर वायु की विविध शक्ति एवं गतियों पर ग्रपना नियन्त्रण कृषि कर्म के साथ जानना ग्रावश्यक है। इस बारे में वेद उपदेश कर रहा है—

विश्वे श्रद्य मरुतो विश्व ऊती, विश्वे भव त्वग्नयः समिद्धाः । विश्वे नो देवा श्रवसागमन्तु विश्वमस्तु द्रविणं वाजो श्रस्मे ।। (यजुः १८।३१)

ग्रथीत् कृषि कर्म में प्रवर्त्तमान हम कृषकों के लिए—'ग्रद्य विश्वे मरुतः'—ग्राज सब प्रकार के — विविध प्रकार के — पवन, वायु ग्रौर —'विश्वे सिमद्धाः ग्रग्नयः'—विविध प्रकार की प्रदीष्त की जाने वाली ग्रग्नियां एवं सूर्य की रिहमयां—'नः विश्वे ऊती भवन्तु'—वे हमारे लिए सब प्रकार से — हमारे ग्रमुकूल रक्षादि के साथ हों। ग्रथीत् हम वायु ग्रौर ग्रग्नि को कृषि के उपयोग के लिए ग्रपनी नियन्त्रण व्यवस्था में रखें।

मन्त्र के उत्तरार्ध भाग में कृषि विद्या-विज्ञान में पारंगत सब विद्वानों से प्रार्थना है कि वे हमारे कृषि क्षेत्र पर — "ग्रवसागमन्तु" — कृषि रक्षण ग्रादि साधनों के साथ ग्रावें। ग्रर्थात् कृषि का ग्रच्छी प्रकार समय-समय पर कृषि विशेषज्ञों से निरीक्षण करा कर उसकी ग्रच्छी प्रकार रक्षा करना ग्रावश्यक है। क्योंकि हमारा जीवन ग्रौर विश्व का जीवन ग्रन्न पर ही निर्भर है। वही सब धनों का धन है — 'विश्वमस्तु द्रविणं वाजो ग्रस्मे' — हम लोगों के लिए ग्रन्न सब धनों का धन है।

नि:संदेह धनों में अन्न धन की ही प्रधानता है। इसीलिए वेद ने कहा -

#### ग्रन्तं<sup>७</sup> साम्राज्यानामधिपतिः ।

ग्रन्न साम्राज्यों का भी ग्रधिपति है। समस्त राज्यों में ग्रन्न के विनियोग से इसके ग्रादान प्रदान से हम ग्रपना प्रभाव ग्रन्य राष्ट्रों पर ग्रनेक प्रकार से स्थापित कर सकते हैं।

श्रन्न-धन प्राप्ति का भी साधन है श्रीर राज्य का भी

श्रन्न के श्रादान-प्रदान से धन का विभाजन कय-विक्रय द्वारा होता है। जिसके पास श्रन्न श्रधिक होगा वह उतना ही श्रधिक धन को भी प्राप्त कर सकेगा। इसलिए वेद उपदेश देता है —

सर्वा स्राज्ञा वाजपितभवयम् । (यजुः १८।३४)

मैं सब दिशाग्रों में कृषि करके ग्रन्नपति होऊं ग्रौर फिर-

सर्वा ग्राशा वाजपतिर्जयेयम् । (यजुः १८१३२)

मैं ग्रन्नपति होकर सब दिशाओं में चारों ग्रोर दूर-दूर देशान्तरों तक व्यापार करके व्यापार क्षेत्रों को जीतूं। राजनीतिक एवं सांस्कृतिक क्षेत्रों को भी प्रभावित करके उन पर ग्रपनी विजय-पताका फहराऊं।

वेद इस प्रकार अन्न के महत्त्व को राजनीतिक, भौगोलिक, सामाजिक स्रादि विविध स्तरों पर

भी बताता है। अन्न से धन प्राप्ति तो होती ही है। जैसा कि-

वाजो नो विश्वदेवेंबेर्धनसाताविहावतु । (यजुः १८।३२)

ग्रथीत् ग्रन्न हमारे लिए सब समाज के साथ इस लोक में धन के विभाग करने के लिए हमें प्राप्त हो। ग्रन्न के ग्रादान-प्रदान से धन का विनिमय चक्र रूप में एक से दूसरे के पास चलता रहता है। 'धन-सातौ'— शब्द ग्रन्न के द्वारा धन के विभाग, विभाजन, ग्रादान-प्रदान रूप विभाजन एवं प्राप्ति का उपदेश कर रहा है।

भूमि की-कृषि के लिए प्रथम ग्रावश्यकता

कृषि के लिए पहली ग्रावश्यकता भूमि की है। विना भूमि के कृषि कहां हो। ग्रतः वेद के वाज-प्रसवीय सूक्त का प्रथम मन्त्र उपदेश कर रहा है—

वाजस्य नु प्रसवे मातरं महीमदिति नाम वचसा कराश्रहे। यस्यामिदं विश्वं भुवनमाविवेश तस्यां नो देवः सविता धर्म साविषत् ॥ (यजुः १८।३०) कृषि के लिए, विविध प्रकार के अन्नों के उत्पादन के लिए निश्चय से कारणरूपा, माता भूमि को हम वाणी से युक्त करें। जिस पृथिवी में यह प्रत्यक्ष समस्त स्थूल जगत् व्याप्त है उस पृथिवी में समस्त ऐश्वर्ययुक्त शुद्ध स्वरूप ईश्वर तथा सिवता देव हमारे उत्तम कृषि रूप धर्म कर्म को उत्पन्न करें।

अर्थात् भूमि को अपने वाणी के अधिकार क्षेत्र में करना चाहिए। जिस भूमि के लिए हमारी वाणी यह अधिकार से कह सके कि मेरी है—मैं इसपर कृषि करूंगा, इस प्रकार पृथक्-पृथक् स्थानों पर व्यक्ति अपनी सामर्थ्य को देखकर कहने और पुरुषार्थ करने वाले होने चाहिएँ। उनके ही उत्साह, अहं-कार एवं पुरुषार्थ के आधार पर इस पृथिवी पर परमात्मा की अनुकम्पा से पुरुषार्थ रूपी कृषि कमें से उत्पत्ति होती है।

कृषि के लिए दूसरी आवश्यकता—सूर्य किरणों की—

कृषि के लिए सूर्यं की किरणों की, धूप की ग्रत्यन्त ग्रावश्यकता है। जिस भूमि पर सूर्य की किरणें एवं उसकी किरणों का प्रकाश ग्रीर ऊष्मा नहीं पहुंचती है तो शीत के प्रभाव से बचाने के लिए एवं ग्रन्य प्रकार से उष्णता देने की व्यवस्था करनी पड़ती है। ग्रतः पूर्वोक्त मन्त्र की दूसरी पंक्ति में— 'तस्यां नो देवः सविता धर्म साविषत्'— के द्वारा पृथिवी के लिए उत्पत्ति धर्म बनाने के लिए सविता — समस्त ऐश्वयों का उत्पत्तिकर्त्ता सूर्य का भी उल्लेख किया। ग्रर्थात् भूमि हो ग्रीर वह भी ऐसी भूमि जिस पर सविता देव, सूर्य की रिश्मयां ग्रपना ग्रनुग्रह करती हों ऐसी होनी चाहिए। इसी बात को इस सूक्त के दूसरे मन्त्र में—'विश्वे भवन्त्वग्नयः सिमद्धाः'—(यजुः० १८।३१) समस्त प्रकार की ग्रग्नियों एवं सूर्य रिश्मयों के प्रदीप्त होने को वताया है।

कृषि के लिए तीसरी ग्रावश्यकता - वायु की जिस प्रकार से कृषि के लिए भूमि ग्रौर सूर्य की ग्रावश्यकता है उसी प्रकार से इन दोनों के

होने पर कृषि के लिए वायु की भी ग्रावश्यकता है। वायु के विना कृषि का जीवन, उत्पत्ति, वृद्धि ग्रादि कुछ नहीं हो सकता। इसलिए इस सूक्त का दूसरा मन्त्र वायु का — 'विश्वे ग्रद्ध मरुतः' (यजुः० १८।३१) इन शब्दों के साथ समस्त वायुग्रों का प्रतिपादक है।

किष के लिए चौथी स्रावश्यकता—रक्षण की

कृषि का रक्षण न हों तो कृषि नष्ट हो जाती है। ग्रतः वेद कहता है — 'विश्वे नो देवा ग्रवसा-गमन्तु' (यजुः० १८।३१) कृषि-विद्या में पारंगत जन ग्रपने रक्षा साधनों के साथ क्षेत्र की कृषि के रक्षण के लिए ग्रायें — इस प्रकार रक्षा के वैज्ञानिक साधनों के ज्ञाताग्रों के ग्रागमन की कामना मन्त्र में है।

कृषि के लिए पांचवीं ग्रावश्यकता—फलवती होना
फल न देने वाली कृषि के लिए कोई क्यों परिश्रम करे। जिस परिश्रम का परिणाम कुछ न
हो वह निरर्थक है ग्रतः वेद ने उसी मन्त्र में—'विश्वमस्तु द्रविणं वाजो ग्रस्मे' (यजुः ग्र०१८। मं०३१)—
कृषि के द्वारा हम लोगों के लिए संसार के सब प्रकार के ऐश्वर्य हों। इसका उल्लेख किया।
यदि कृषि फलवती न होगी तो उस से ऐश्वर्यों की प्राप्ति कैसे होगी। ग्रतः वेद ने कृषि के लिए पांचवीं
ग्रावश्यकता फलवती होना बताया।

कृषि के लिए छठी ग्रावश्यकता—जलों की
कृषि के लिए जल की ग्रत्यन्त ग्रावश्यकता है। विना जल के कृषि संभव नहीं है ग्रतः वेद
ने कहा—

सं मा सुजामि पयसा पृथिव्याः सं मा सुजाम्यद्भिरोषधीभिः।

सोऽहं वाज सनेयमग्ने ।। (यजुः० १८ ।३५)

१. सं मा सुजामि पयसा पृथिव्या पृथिवीस्थ जलों से मैं अपने क्षेत्र को अच्छी प्रकार संसृष्ट करता हं-सींचता हं।

२. सं मा सृजाम्यद्भिरोषधीभि: जलों और स्रोषधियों के रस से मैं स्रपनी कृषि भूमि को एवं

कृषि की विशेष उन्नति के लिए संयुक्त करता हूं।

३. सोऽहं वाज्सनेयमग्ने-

इस प्रकार उत्तम जलों, रसों से सिचित कृषि से उत्पन्न अन्नादि जो वल विशेष देने वाले बनेंगे उनको मैं सेवन करके बलवान

कृषि के लिए सातवीं आध्वश्यकता खाद की-

पूर्व मन्त्र में — 'सं मा सृजाम्यद्भि रोषधीभिः' कहा है। ग्रर्थात् मैं ग्रपनी कृषि को विशिष्ट द्रवों ग्रौर ग्रोषियों से संसृष्ट करता हूं। ग्रोषि वृक्ष वनस्पतियों से निर्मित खाद एवं द्रव पदार्थों का कृषि के लिए उपयोग करने से अन्न बलवान् एवं शक्तिवान् होता है। अतः वेद ने उसका प्रतिपादन किया है।

इस प्रकार वेद ने कृषि के लिए १. भूमि, २. सूर्यताप, ३. वायु, ४. रक्षण, ४. फलवती

होना, ६. जल एवं ७. खाद इनका उपयोग बताया।

कृषि के लिए भूमि की तैयारी

कृषि के लिए भूमि को अनेक प्रकार से तैयार करना पड़ता है। इस बारे में पूर्व मन्त्र ने स्पष्ट कहा कि पार्थिव जलों के साथ अपने परिश्रम को मिश्रित करके पृथिवी को कृषि योग्य बनाता हूं। जिन जलों को पृथिवी के साथ अत्यन्त परिश्रमपूर्वक मिलाता हूं, उन जलों के साथ अनेक प्रकार की ग्रोषियों को — खादादि को – अपने परिश्रमपूर्वक मिलाता हूं। इस प्रणाली से हम सब उत्तम ग्रन्न को सेवन कर सकनें में समर्थ होते हैं।

इस- 'सं मा सुजामि० - मन्त्र में 'मा' शब्द अपने से, अपने परिश्रम से, अपने अधिकार भूमि ष्रादि सभी से सम्बन्धित है। अतः जहां जिस श्रौर जितने अर्थ की श्रावश्यकता हो उसको ग्रहण करना चाहिए। इसलिए प्रयोजन भेद से एक ही मन्त्र के अर्थ-भेद हो जाते हैं।

पूर्व मन्त्र का तात्पर्य यह है कि पृथिवी और जल दोनों को अनेक उपयोगी मिश्रणों के साथ श्रपने परिश्रम का उसमें मिश्रण करके भूमि की तैयारी होती है। उस भूमि में कृषि करने से उत्तम धनन सेवन के लिए प्राप्त होता है। भूमि तैयार करना भी कृषि की एक कला है।

कृषि विद्वान् जन करें--

वर्त्तमान समय में कृषि कर्म को निकृष्ट समभते हैं। परन्तु कृषि कर्म उत्तम विद्वान् लोगों के द्वारा होने पर सुख की विशेष वृद्धि होती है ऐसा वेद प्रतिपादन कर रहा है-

सीरा युञ्जन्ति कवयो युगा विसन्वते पृथक् । धीरा देवेषु सुम्नया ।। (यजुः० १२।६७)

श्रर्थात् हे मनुष्यो ! जैसे ध्यानशील, बुद्धिमान् लोग हलों श्रौर जुवा श्रादि को युक्त करते हैं और सुख के साथ विद्वानों में पृथक् विशेषताओं को प्राप्त करते हैं और कृषि का उत्तम रीति से विस्तार करते हैं उसी प्रकार सब लोग इस कृषि कार्य को करें। ग्रर्थात् कृषि कर्म में हल चलाने की किया रूढ़िवादी प्रथाओं पर नहीं करनी चाहिए अपितु विद्या और विज्ञान के आश्रित नवीन-नवीन लाभकारी प्रकारों से और अनेक परीक्षणपूर्वक करना चाहिए। उनके अनुसार अन्यों को उन उपायों को ग्रनकरण कराना चाहिए। इसका इस मन्त्र में उपदेश है। इसी प्रकार वेद में ग्रन्य स्थान पर भी-

सीरं च मे यज्ञेन कल्पन्ताम् । (यज्० १८१७)

भेरा भूमि में हल चलाने का कार्य यज्ञेन = विद्वानों की सत्संगति, उनके उपदेश, निर्देशन, निरीक्षण ग्रादिपूर्वक समर्थ बने।

कषि के लिए हवि

पृथिवी को हलादि से तथा जल, वायु और म्रादित्य की हिव से सुसंस्कृत करने से उत्तम खेती होती है इसके बारे में वेद का निम्न मन्त्र है -

शुन् सु फाला वि कृषन्तु भूमि शुनं की नाका अभियन्तु वाहै:।

शुनासीरा हविषा तोदामाना सुपिप्पला श्रोषधीः कर्त्तनास्मै ॥ (यजु० १२।६६)

१. शुनं सु फाला वि कृषन्तु भूमिम् — कृषक उत्तम फाल युक्त हलों से भूमि को अच्छी प्रकार जोतें।

२. जुनं कीनाशा अभियन्तु वाहै: - कृषक उत्तम बैल आदि या वहन करने योग्य यन्त्रों के प्रयोग से सुख को प्राप्त हों।

तोशमाना – शुद्ध किये घृतादि से सन्तोषकारक वायु श्रौर सूर्य एवं उनके ३. शुनासीरा हविषा समान खेती के साधन -

कर्त्तनास्मै हमारे लिए सुन्दर फलों से युक्त जौ आदि अन्न की उत्पत्ति आवधीः ४. सुपिप्पला करने वाली हो और उनका सुखपूर्वक भोग करें।

इस मन्त्र में कृषि के लिए वायु एवं सूर्य के ताप को कृषि के अनुकूल बनाने के लिए हिवयों का प्रयोग करने का उल्लेख है। अतः ज्ञात होता है कि ऐसी भी हिवयां हो सकती हैं जिनको अग्नि में प्रयुक्त करके वायु और सूर्य रिमयों को अपने अनुकूल कर सकते हैं।

हमने कतिपय द्रव्यों का अन्वेषण किया है जो वायु की गति बढ़ाने या उसके स्तम्भन में सहायक हों। ग्रौर ऐसे भी द्रव्यों का अन्वेषण किया है जिनकी ग्रग्नि में हिव देने से वातावरण में उष्णता की वृद्धि या उष्णता की न्यूनता हो। यह वायु मण्डल में तापमान की न्यूनता एवं वृद्धि का कार्य जिसे वेद ने बताया है, कृषि के लिए ग्रत्यन्त उपयोगी है।

कृषि के लिए घृत एवं मधु प्रयोग

कृषि की भूमि सुधार के लिए वेद ने एक और महत्त्वपूर्ण घोषणा की है। आधुनिक समय में विज्ञान अपने को गर्व से ऊंचा कहता है। उसने हमारे अन्न को मल के साथ संयुक्त करके हमारे अन को दूषित कर दिया। वायु को अनेक प्रकार के विषाक्त धूम्रों से परिपूर्ण करके हमारे शरीर में अनेक प्रकार के विषों का प्रवेश करा दिया। परन्तु वेद कृषि के लिए कितना उत्तम उपदेश कर रहा है --मधुसतीर्न इषस्कृषि । (यजुः ७।२)

अर्थात् हमारे अन्नादि पदार्थों को मधुरादि गुण सहित कीजिये। इस प्रकार के अन्न को बनाने

के लिए वेद ने कहा--

लयश्च में येज्ञेन कल्पन्ताम् । (यजुः १८१७)

भूमि को जोतने के पश्चात् पटला फ़ेर कर जो सब को एक लय में करना होता है वह यज्ञ के द्वारा हो। यज्ञ में जो उत्तम पदार्थ पड़ते हैं उनसे यदि पटले को सिक्त करके लय किया करेंगे तो—'लयरच

मे यज्ञेन कल्पन्ताम्' सार्थंक एवं कियामय हो जायेगा । इस किया को वेद का निम्न मन्त्र अत्यन्त स्पष्ट रूप में कह रहा है---घृतेन सीता मधुना समज्यतां विश्वेदेंवेरनुमता मरुद्भिः । ऊर्जस्वती पयसा पिन्वमानाऽस्मान्त्सीते पयसाभ्या ववृत्स्व ॥ (यजुः १२।७०)

कृषि के बीज बोने के लिए जो भूमि तैयार की जाती है और हलों से जोती जाती है उसको सम करने के लिए जो पटेला चलाया जाता है उस पटेले को—'ऊर्जस्वतीः पयसा पिन्वमाना'—पराक्रम उत्पन्न करने वाले दूध अथवा पराक्रम उत्पन्न करने वाले पेय जलों से अच्छी प्रकार सींचा जावे, और-'घृतेन सीता मधुना समज्यताम्' घृत से भी सींचा जावे और शहद से भी खूब सींचा जावे।

इस प्रकार का पटेला उस कृषि भूमि पर जो हलों से ग्रच्छी प्रकार जोती गई है उस पृथिवी पर फरा जावे जिससे भूमि का एक-एक कण दूध, घृत, शहद ग्रादि के परमाणुओं की रगड़ से बलशाली, तेजस्वी ग्रौर मधुर हो जावे। उस पटेले को बार-बार इन पूर्वोक्त पदार्थों के मिश्रित जल से सिक्त कर फरना चाहिए। इस प्रकार से सुसंस्कृत जो भूमि होगी, उसमें जो उत्पत्ति होगी वह कितनी उत्तम होगी ? भतः वर्तमान समय की खेती में जो मल के प्रयोग की प्रणाली है वह त्याज्य है।

## मूमि में बीज बोने का प्रकार

उपरोक्त प्रकार से तैयार भूमि में बीज बोने के लिए भी वेद विशेष प्रकार की विधि बताता है। वह उपदेश करता है कि—

# सं वपामि समाव श्रोबधीभिः समोषधयो रसेन। (यजुः १।२१)

मैं धान्यों को ग्रच्छी प्रकार बोता हूं। ग्रोषिधयों के जलों के साथ बोता हूं ग्रौर ग्रोषिधयों के रसों के साथ बोता हूं। ग्रौर उस बोयी हुई कृषि में—

# स्थ रेवतीर्जगतीभिः पूच्यन्ता धसं सधुमतीर्मधुमतीभिः पूच्यन्ताम् । (यजुः १ । २१)

उत्तम ग्रोषिधयों से निष्पन्न विशिष्ट गुण वाले जल सम्पृक्त हों ग्रौर परिपूर्ण मधुर रस से युक्त ग्रोषिधयों से निष्पन्न मधुर रस से वह कृषि संपृक्त हो। ग्रर्थात् धान्यों को बोने के बाद विविध प्रकार की ग्रोषिध एवं खनिज द्रव्यों के जलों से भूमि को सिक्त करना चाहिए तथा ऐसे उत्तम रस एवं जलों के साथ बीजों को भिगोकर बोना चाहिए।

जिस प्रकार से गौ, वकरी ग्रादि को जैसा ग्राहार दिया जाता है उसका प्रमाण उसके दूध में ग्राता है ग्रौर उन पदार्थों की गंध भी उनके दूध में ग्राती है उसी प्रकार जिस प्रकार की ग्रोषधियों के रसों के साथ बीजों को बोया जायेगा उसमें उसके गुण भी ग्रावेंगे। इस प्रिक्रिया से एक ही प्रकार के ग्रिप्त को विविध प्रकार के गुणों से संयुक्त किया जा सकता है।

श्राचार्य चाणक्य ने वेद शास्त्रादि का अध्ययन करके कृषि निमित्त वपन करने के बीजों को संस्कारित करने का वैदिक प्रकार यह बताया कि एक घड़े में जल भर दिया जावे और उसमें स्वर्ण पत्र डाल दिया जावे। उस जल में २४ घंटे बीजों को पड़ा रहने दिया जावे। तत्पश्चात् सुसंस्कृत भूमि में उत्तम होगा।

इस प्रकार वैदिक ग्रादेशानुसार बीजों को संस्कारित करने एवं भूमि को संस्कारित करने के

जो प्रकार हैं वे वर्तमान वैज्ञानिक जगत् के प्रकारों से सहस्रों गुना उत्तम हैं। स्वर्ण के संयोग से बीज के अन्दर स्वर्ण के गुणों का संस्कार पड़ता है। स्वर्ण जीवन के लिए अत्यन्त उपयोगी है। वेद कहता है—

श्रायुंष्यं वर्चस्यं रायस्पोषमौद्भिदम् । इद<sup>्ध</sup> हिरण्यं वर्चस्यञ्जेत्राया विशतादुमाम् ॥ (यजुः ३४।५०)

स्वर्ण आयु देने वाला है। तेज देने वाला है। ऐश्वर्य का पोषक है। वनस्पित सम्बन्धी है तथा दुः खों का उद्भेदक भी है। ब्रह्मचर्य, तेज, शक्ति आदि की वृद्धि करने वाला है अतः यह मुक्तमें प्रवेश करे।

इस प्रकार स्वर्ण के गुणों के ज्ञात होने पर कृषि के माध्यम से स्वर्ण जलों में वीजों को भावित करने का प्रकार ग्रत्युत्तम प्रमाणित हो जाता है ग्रौर उससे उत्पन्न कृषि का हमारे जीवन पर कितना उत्तम प्रभाव पड़ेगा यह स्पष्ट ज्ञात हो जाता है। इसी प्रकार वेद स्वर्ण के प्रभाव के बारे में पुन: उपदेश करता है—

यो बिर्मात्त दाक्षायएं १८ हिरण्य १८ स देवेषु कृ शुते दीर्घमायुः स मनुष्येषु कृ शुते दीर्घमायुः ॥ (यजुः ३४।४१)

जो व्यक्ति स्वर्ण को अलंकार-आभूषणादि रूप से भी धारण करता है वह विद्वानों में तथा सर्वसाधारण जनों में अपनी आयु की वृद्धि ही करता है। इससे स्पष्ट है कि स्वर्णभावित कृषि भी आयु की वृद्धि करने वाली है। इन्हीं सब बातों को ध्यान में रखने के लिए वेद ने कहा—

सूरच मे प्रसूरच में सीरं च में लयरच में यज्ञेन कल्पन्ताम् । (यजुः १८१७)

कृषि-कर्म में मेरी उत्पादन-शिवत, मेरी ग्रत्युत्तम उत्पादन-शिवत, मेरी कृषि, मेरी कृषि-कर्म में एकता सम्पादन करने की या कृषि-समाप्ति का कर्म ये सब विद्या, विज्ञान एवं युक्तिसंगत कर्म, यज्ञ-कर्म के द्वारा समर्थ हों। इस प्रकार जो कृषि होगी तब हम कह सकेंगे—

## ग्रन्नं च मे यज्ञेन कल्पन्ताम् । (यजुः १८।१०)

हमारा श्रन्न यज्ञ के द्वारा सुवासित, सुसंस्कृत, पौष्टिक, श्रारोग्यवर्धक, बुद्धिप्रदाता, हिवयों, से निर्मित पृथिवी, जल, वायु से समर्थ बने, न कि वर्तमान दूषित मल प्रणाली से उत्पन्न होने वाला स्रन्न हो। इस प्रकार अनेक अन्नों की उत्पत्ति की जा सकती है। वेद में अनेक प्रकार के अन्नों का नाम स्राता है। जिन्हें हमें याज्ञिक कृषि प्रणाली से उत्तम बनाना चाहिए और उनका उत्पादन भी अधिक करना चाहिए जैसा कि निम्न वेद मन्त्र में प्रतिपादित है—

बीहयइच में यवाइच में माषाइच में तिलाइच में मुद्गाइच में खत्वाइच में प्रियङ्गःवइच में श्र्यामाकाइच में नीवाराइच में गोधूमाइच में मसूराइच में यज्ञेन कल्वन्ताम् ॥ (यजुः १८१२)

मेरे चावल, ग्रौर साठी के धान ग्रादि, मेरे लिए जौ ग्रौर ग्ररहर ग्रादि, मेरे लिए उर्द ग्रौर मटर ग्रादि, मेरे लिए तिल ग्रौर नारियल, मूंगफली, ग्रलसी, एरंडादि तेल प्रधान पदार्थ, मेरे लिए मूंग ग्रौर राजमाष, चावल, मोंठ ग्रादि, मेरे लिए चने, ग्रौर उसी श्रेणी की ग्रन्य दालें ग्रादि, मेरे लिए कंगुनी ग्रौर तत्सदृश ग्रन्न सूक्ष्मचावल ग्रौर समा, महुग्रा, पटेरा, चेना ग्रादि छोटे ग्रन्न, मेरे पसाई के चावल ग्रौर जो विना बोये उत्पन्न होते हैं, उस श्रेणी के सब प्रकार के चावल, मेरे लिए गेहूं ग्रौर उसके विविध भेद, मेरे लिए मसूर ग्रौर इसी प्रकार के ग्रन्य ग्रन्न दाल ग्रादि इनको यज्ञ की प्रक्रिया से उत्पन्न करें ग्रौर उनकी यथोचित पाक करने की विधि जानें।

इस प्रकार वेद अनेक प्रकार के अन्नों को, भोज्य तत्त्वों को उत्पन्न करने का आदेश देता है और कहता है—

श्रन्नपतेऽन्नस्य नो देह्यनमीवस्य शृष्टिम्साः । (यज् ० ११ । ८३)

हे अन्न के स्वामी हमारे लिए बल प्रदान करने वाले, रोग रहित अन्न को दीजिये। इससे स्पष्ट है कि अन्न के माध्यम से भी रोगादि का हमारे में प्रवेश होता है। अतः अच्छे प्रकार अन्न की उत्पत्ति तो हो ही, परन्तु जो अन्न के संग्रहालय हैं उनके स्वामी भी, जो अन्नपति हैं वे भी उनको इस प्रकार से सुरक्षित करें कि उनका बल देने वाला भाग नष्ट न हो और उनमें रोगोत्पादक तत्त्वों का प्रवेश न हो सके।

इस प्रकार कृषि-कर्म के बारे में वेद हमें उत्तम रीति से मार्गदर्शन देता है। वेद में कृषक के लिए जिस "कीनाश" शब्द का प्रयोग हुग्रा है उससे ही किसान शब्द बना है। वेद में ग्राता है— इराय कीनाशम्। (यज् ३०।११)

श्रन्त के लिए खेतीहर को उत्पन्न कीजिये। यहां कीनाश शब्द किसान वाचक है। इस शब्द की व्युत्पित्त इस प्रकार है—कुित्सतं नाशयित इति कीनाश:—जो बुरी श्रवस्था का नाश करता है उसको कीनाश कहते हैं। बुराई, श्रवनित, गिरावट, कमी, हानि श्रादि, प्राणादि का नाश, दुष्काल श्रादि का नाश श्रन्त की समृद्धि से होता है। श्रतः श्रन्त को उत्पन्न करनेवाला 'कीनाश' है। यही कीनाश शब्द लोक में किसान रूप में प्रचलित हो गया। किसान ही राष्ट्र के श्रन्दर धान्य की तथा श्रन्नादि की समृद्धि करके लोगों को प्राण की हानि से बचाता है श्रीर दुर्भिक्ष से बचाता है। इसलिए किसानों की स्तुति के लिए वेद कहता है—

ध्रान्तानां पत्थे नमः क्षेत्रातां पतथे नमः । (यजु० १६ । १८)

श्रन्न के उत्पन्न करने वाले स्वामी — कृषक के लिए नमस्कार, सत्कार हो । खेतों के रक्षा करने वाले, खेतों के स्वामी कृषकों के लिए हमारा नमस्कार हो । वेद में श्रन्न के लिए निम्न शब्द श्राये हैं—

- श्रन्न अनित अनेन अद्येत इति वा। जिसके द्वारा जीता है वा खाया जाता है उसे अन्न कहते हैं।
- २. इरा इ-कामं राति । इच्छित, प्रशंसनीय अन्त ।
- ३. वाज तेजस्वी अन्न । जिस अन्न से वेग उत्पन्न होता है। पेय रूप में अन्नादि का रूप जो घृतादि मिश्रित हो और बल को प्रदान करने वाला हो वह भी वाज है।
- ४. ग्रन्थ वह ग्रन्न जिसका नेत्रों की दृष्टि पर कुप्रभाव पड़ता है वह विशिष्ट ग्रन्न ग्रन्थ संज्ञक है तथा सर्वसाधारण प्रतिदिन उदर पूर्ति के लिए जिस ग्रन्न का ध्यान चिन्तन करते हैं वह भी ग्रन्थ संज्ञक ग्रन्न है।
- प्र. पयः ग्रन्न की वह स्थिति जब उसमें दूध भरा रहता है। शुष्क ग्रन्न की पयः स्थिति नहीं है।
- ६. श्रवः वह अन्न जो उत्तम श्रेणी का हो जिसकी सब प्रशंसा करें श्रौर बाजार में उसी श्रेणी के अन्नों से शीघ्र एवं अधिक धन प्राप्त करावे।
- ७. पृक्षः जो प्रीति, प्रसन्नता, पालन, व्यापार कर्म ग्रादि का जनक हो ऐसे अन्न को पृक्ष कहते हैं।

2014 144011		
८. पितुः		शरीर का रक्षण करने वाले, शरीर में बलवर्धन करने वाले खाये जाने वाले, पेय रूप में प्रयोग किये जाने वाले और शरीर को बढ़ाने वाले अन्नों की संज्ञा है।
६. सुतः		अन्न का वह भाग जो विशेष रूप से छांट कर पृथक् किया गया या द्रव माध्यम से अन्न का सार निष्पन्न किया गया है वह सुतः संज्ञक एवं अन्नमात्र जो खेत से खिलहान तक की स्थिति में है और अग्राह्य छिलके एवं भुस से आवरण में हैं वह सुतः संज्ञक नहीं है। स्वच्छ अन्न जो विकयार्थ या उपयोग के लिए हैं वह सुतः संज्ञक है।
१०. सिनम्		प्राणियों को स्थिर करने एवं जीवन प्रदान करने वाले अन्न को सिनम् कहते हैं।
११. ग्रवः		ग्रन्न से संरक्षण होता है ग्रतः उसका नाम ग्रवः है।
२२. क्षु		ग्रन्न के खाने की इच्छा, भूख सबको होती है ग्रतः इसे क्षु कहते हैं।
१३. घासि	_	प्राणियों का धारण पोषक होने से ग्रन्न को घासि कहते हैं।
१४. इडा		अन्न की स्तुति, प्रशंसा होती है और उससे जीवन-ज्योति प्राप्त होती है अतः अन्न को इड़ा कहते हैं जो प्रशंसनीय अन्न विशेष जीवन-ज्योति को देवे वह भी इड़ा है।
१५. इषम्		अन्न को प्राणी खाते हैं परन्तु यह सब प्राणियों का भेदन करके निकल जाता है अर्थात् मल द्वारा निकल जाता है अतः इसकी भेदन गति किया के कारण इसे इप भी कहते हैं।
१६. ऊर्क्	-	जीवन, बल, उत्साह देनेवाला होने से ऊर्क् ग्रन्न को कहते हैं।
१७. रसः	-	विविध रस एवं स्वाद युक्त होने से रस शब्द अन्न वाचक है।
१८. स्वधा		ग्रपना धारणकर्ता होने से ग्रन्न स्वधा है।
१६. ग्रर्कः	_	ग्रन्न की सब पूजा, सत्कार करते हैं ग्रतः ग्रन्न को ग्रर्क कहते हैं।
२०. क्षद्म		ग्रन्न को पीसकर उपयोग लिया जाता है अतः जिन ग्रन्नों का पासकर उपयोग होता है वे अद्य संज्ञक हैं।
२१. नेमः	-	ग्रन्त को सदा ग्रपने बड़े भाग से पृथक् करके ही उपयोग में लाते हैं ग्रतः ग्रन्त को नेमः कहते हैं।
२२. ससम्	× <del></del>	सुप्तावस्था में अन्न रहता है, जब उसे पृथ्वी में वोते हैं तब उसकी जाग्रत् अवस्था होती है। अतः अन्न की ससम् संज्ञा है।
२३. नमः	-	अन्न प्राण रूप होने से सबको इसके आगे भुकना पड़ता है अतः अन्न नमः है।
२४. ग्रायुः		अन्न आयु का देने वाला होने से आयु संज्ञक है।
२५. सूनृता		अन्त की उत्पत्ति अच्छी होने पर कृषक जन प्रसन्तता से नृत्य करते हैं अतः सूनृत या सूनृता अन्त का नाम है।
२६. ब्रह्म		अन्त से प्राणियों की उत्पत्ति होती है, अन्त से पालन होता है और मत्यु के बाद जीव की गति पुनर्जनम के लिए अन्त के माध्यम से होती है अतः अन्त ब्रह्म है।
२७. वर्चः		दीप्ति, तेज, कान्ति का देने वाला होने से ग्रन्न को वर्च: कहते हैं।
२८. कीला	लम् —	जठराग्नि की ज्वालाओं को —भूख को निवारण करने से कीलाल शब्द अन्न वाचक है। 'कीलां विह्निशिखां वारयित ।'

# वेद में उद्योग-धन्धे

समाज के जीवन-निर्वाह में उद्योग-धन्धों का प्रमुख स्थान है। उद्योग-धन्धों से बुद्धि एवं कलाग्रों का विकास होता है। समाज के जीवन में सुख, ग्रानन्द एवं सौन्दर्य का उद्गम उद्योग-धन्धों से ही होता है। उद्योग-धन्धों से शरीर के ग्रनेक ग्रंगों की सुप्त शक्तियां जाग्रत् होती हैं।

वेद में ग्रनेक उद्योग-धन्धों के तथा उनके जानने वालों के लिए शब्दों का प्रयोग हुआ है। समाज या राष्ट्र के भीतर उद्योग-धन्धों से ग्रनेक प्रकार की ग्रावश्यकताग्रों की पूर्ति होती है ग्रीर सुख

बढ़ता है। वेद कहता है-

बाहू में बलिमन्द्रियं हस्ती से कर्म वीर्यम् । (यजुः २०।७)

मेरी भुजाएँ बल और ऐश्वर्य रूप हैं, मेरे दोनों हाथ कर्म तथा पराक्रम रूप हैं। वेद ने इस प्रकार हमारी भुजा एवं हाथ के अन्दर जो गुप्त शक्ति, पराक्रम व ऐश्वर्य भरा हुआ है, उसका परिचय दिया है। जब परमात्मा ने हमारी भुजाओं में बल और ऐश्वर्य भर रखा है और कार्य-कुशलता, परिश्रम की शक्ति भी भरी हुई है तब हम सबको अवश्य उद्यमी—परिश्रमी—होना चाहिए। परिश्रम करने से ही शक्तियों का विकास होता है।

हाथों की अपूर्व शक्ति को बताने के लिए वेद में कहा-

श्रयं मे हस्तो भगवानयं मे भगवत्तरः । (ग्रथर्व०४।१३।६)

यह मेरा हाथ ऐश्वर्यवान् है ग्रौर यह दूसरा ग्रौर भी ऐश्वर्यवान् है। प्रत्येक मनुष्य के दोनों हाथ एक सदृश कार्यकुशल नहीं होते। एक हाथ में शक्ति, सामर्थ्य कम होती है ग्रौर दूसरे में ग्रधिक ही होती है। वाद्यों को बजाने वाले, लेखक, कारीगर किसी को भी लीजिये, ग्राप यही पायेंगे कि एक हाथ से दूसरा हाथ ग्रधिक सामर्थ्यवान् है। वेद ने इसी को भगवान् ग्रौर भगवत्तर इन रूपों में वर्णन किया है।

इसी रहस्य को वेद ने एक स्थल पर निम्न प्रकार भी कहा है-

कृतं मे दक्षिरा हस्ते जयो मे सन्य आहितः। गोजिद् भूयासमञ्जाजिद् धनंजयो हिरण्यजित्।।(ग्रथर्व०७।५०।८)

मेरे दक्षिण हाथ में कर्म की शक्ति—सामर्थ्य भरी हुई है श्रीर वाम हस्त में विजय है। ऐसी सवस्था में मैं गौ, घोड़े, धन, सुवर्ण श्रादि को जीतने वाला बनूं। जिसके हाथ में बल नहीं, जो पुरुषार्थ-हीन है, श्रक्मण्य है उसको गौ, घोड़े, धन, सुवर्णादि कैसे प्राप्त हो सकेंगे ? यदि उसके पास ये होंगे भी तो जो बलवान् हैं वे उनसे छीन लेंगे।

वेद ने बाहू तथा हाथ की शक्ति का उपदेश किया। इसी प्रकार वेद में श्रंगुलियों के बारे में में भी श्राता है—

मोदाः प्रमोदा ग्रङ्गुलीरङ्गानि मित्रं मे सहः । (यजु० २० । ६)

मेरी अंगुलियों में तथा अंग प्रत्यंग में कलाओं के विकास से मोद और प्रमोद का निर्माण करने की सामर्थ्य है। इस कार्य में साहस ही मेरा सबसे बड़ा मित्र रूप से है। यदि हम किसी कार्य के करने का साहस ही नहीं करेंगे तो अनेक प्रकार की कलाओं का विकास होगा ही कैसे ? परमात्मा ने हमारी ग्रंगुलियों में कला की अपूर्व शक्ति प्रदान की है। हाथ में कर्म करने की शक्ति प्रदान की है और भ्जाओं में बल भर रखा है। साहस का ग्राश्रय लेकर हम खूब परिश्रम करें—पुरुषार्थ करें—ग्रवश्य सफलता प्राप्त होगी क्योंकि-सहसस्पुत्रो ग्रद्भुत:-(यजुः, ११।७०) साहस का पुत्र ग्रद्भुत है ग्रर्थात् साहस के साथ पुरुषार्थ करने से अनेक अद्भुत कार्य हो सकते हैं।

वेद में अनेक उद्योग-धन्धों के तथा उनके जानने वालों के नाम आते हैं। उद्योग-धन्धों के कारण समाज में अनेक प्रकार के कार्य करने वालों के वर्ग या श्रेणी बन जाती हैं और उनके विविध नाम पड जाते हैं। इस प्रकार उद्योग-धन्धों को, या परिश्रम के कार्यों को करने वालों की भी समाज में उच्च प्रतिष्ठा होनी चाहिए। ग्रतः वेद ने उनको नमस्कार, सत्कार, ग्रादर करने को लिखा है। यजुर्वेद के १६ वें ग्रध्याय में निम्न प्रकार उनको सत्कार वचन कहे हैं

१. पश्ननां पतये नमः

 पश्च्रों का पालन एवं रक्षण तथा इनका व्यापार करने वालों को नमस्कार हो।

२. ग्रन्नानां पतये नमः

— ग्रन्न के स्वामी, ग्रन्न का भंडार रखने वाले, ग्रन्न का व्यापार करने वालों के लिए ग्रादर-सत्कार हो।

३. क्षेत्राणां पतये नमः

क्षेत्रों के स्वामी—कृषकों के लिए नमस्कार हो।

४. वनानां पतये नमः

 वनों की रक्षा करने वाले, उनको ग्रपने ग्रधिकार में रखने वाले एवं उनसे उत्पन्न होने वाली वस्तुग्रों का व्यापार करने वालों (यजुः १६। १८) को नमस्कार हो।

५. नमो रोहिताय स्थपतये

ऐश्वर्य वृद्धिकारक शिल्पाध्यक्ष के लिए सत्कार हो ।

६. वृक्षाणां पतये नमः

- वृक्ष वनस्पतियों को उगाने एवं उनका संरक्षण करने वालों को नमस्कार हो।

७. नमो भुवन्तये वारिवस्कृताय — ऐश्वर्यं सम्पादक नवीन-नवीन भूमि को वासयोग्य आदि बनाने वालों के लिए नमस्कार हो।

म्रोषधीनां पतये नमः

- ग्रोषिधयों के स्वामी, रक्षक, उनका व्यवसाय करने वालों के लिए नमस्कार हो।

नमो मन्त्रिण वाणिजाय

— व्यापार व्यवसाय में कुशल परामर्शदातास्रों के लिए नमस्कार (यजुः १६।१६)

१०. सत्वनां पतये नमः

 जीवों को अनेक प्रकार के पशु पक्षी ग्रादि को पालने, उनके रक्षण करने वाले, उनको सिखाने वालों को नमस्कार हो।

११. अरण्यानां पतये नमः

— घोर वनों का स्वामित्व करने वालों को नमस्कार हो। (यजुः १६।२०)

१२. अरवपतिभ्यरच वो नमः

 तुम अश्वपालकों के लिए, उनको अनेक प्रकार से सिखाने वालों (यजु: १६। २४) के लिए नमस्कार हो।

- १३. नमस्तक्षभ्यः
- १४. रथकारेभ्यश्च वो नमः
- १५. नमः कुलालेभ्यः
- १६. कर्मारेभ्यश्च वो नमः
- १७. नमः श्वनिभ्यः
- १८. मृगयुभ्यश्च वो नमः
- १६. नमो भवाय च
- २०. नमो मीढुष्टमाय
- २१. नमो नादेयाय च
- २२. नमो द्वीप्याय च
- २३. नमः श्लोक्याय च
- २४. ग्रवसान्याय च नमः
- २५. नम उर्वर्याय च
- २६. खल्याय च
- २७. नमो दुन्दुभ्याय च
- २८. स्राहनन्याय च
- २६. नमः स्रत्याय च
- ३०. नमः पथ्याय च
- ३१. नमः काट्याय च
- ३२. नीप्याय च
- ३३. नमः कुल्याय च
- ३४. सरस्याय च

- शिल्पियों के लिए नमस्कार हो।
- विविध प्रकार के रथ, यान ग्रादि बनाने वालों के लिए नमस्कार हो।
- मट्टी के बर्तन ग्रादि बनाने वाले कुम्हारों के लिए नमस्कार हो।
- लोहे का विविध प्रकार का कार्य करने वाले महापुरुषार्थी जन लुहारों के लिए नमस्कार हो।
- कुत्तों को विविध प्रकार की विद्या एवं कला सिखाने वालों के लिए नमस्कार हो।
- व्याघ्र ग्रादि हिंस्र पशुश्रों के शिकार करने वालों के लिए नमस्कार हो। (यजुः १६। २७)
- ऐश्वर्य की वृद्धि करने वालों के लिए नमस्कार हो।
- (यजु: १६। २८) जो मेघों से अतिशय वर्षा कराने वाले हैं उनको नमस्कार हो।
- (यजुः १६। २६)
   नदी सम्बन्धी कार्यों को करने वालों के लिए नमस्कार हो।
- द्वीपद्वीपान्तर में आवागमन करने वाले, उनसे व्यापार करने वालों के लिए नमस्कार हो।
   (यजुः १६। ३१)
- विविध प्रकार की प्रशंसात्मक काव्य-रचना करने वालों के लिए नमस्कार हो।
- जो किसी कार्य या रचना या कला में अन्तिम समाप्ति कार्य करते हैं जैसे पालिश, पेण्ट, प्लास्टर, सजावट आदि उन कुशल कारीगरों के लिए नमस्कार हो।
- भूमि को उर्वरा बनाने में कुशलों के लिए नमस्कार हो।
- खिलहान किया में कुशल अर्थात् अन्न को सुरक्षित रखना, फलों को सुरक्षित रखना आदि में कुशलों के लिए नमस्कार हो।
   (यजः १६। ३३)
- दुन्दुभि-वादन में कुशल कलाकारों के लिए नमस्कार हो।
- दण्डादि ताड़न के आघात से बजाये जाने वाले, ढोल, ड्रम, नगाड़ा, जल तरंग, काष्ठ तरंग, लोह तरंग आदि के बजाने में कुशल कलाकारों के लिए नमस्कार हो। (यजुः १६। ३४)
- लघु मार्ग-निमणि में कुशलों के लिए नमस्कार हो।
- विशाल मार्ग-निर्माण में कुशल व्यक्तियों के लिए नमस्कार हो।
- कुआ आदि बनाने में कुशल कारीगरों के लिए नमस्कार हो।
- भरने श्रादि बनाने में कुशल कारीगरों के लिए नमस्कार हो।
- नहर बनाने में कुशल व्यक्तियों के लिए नमस्कार हो।
- तालाब ग्रादि बनाने वाले कुशल कारीगरों के लिए नमस्कार हो।

३५. नमो नादेयाय च

३६. वैशन्ताय च

३७. नमो वीध्याय च

३८. ग्रातप्याय च

३६. नमो मेघ्याय च

४०. विद्युत्याय च

४१. नमो वर्ष्याय च

४२. ग्रवष्यीय च

४३. नमो वात्याय च

४४. रेष्म्याय च

४४. नमो वास्तव्याय च

४६. वास्तुपाय च

४७. नमः शंगवे च

४८. नमस्ताराय

निदयों की व्यवस्था में कुशल प्रवन्धकों के लिए नमस्कार हो।

 छोटे तालाव बनाने में कुशल व्यक्तियों के लिए नमस्कार हो। (यजः १६। ३७)

-- ग्रसमय में मेघों के निर्माण में कुशल के लिए नमस्कार हो।

— आतप-विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो।

— भेघ-विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो।

 विद्युद्विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो। — वर्षा-विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो।

वर्षा-निवारण में कुशल के लिए नमस्कार हो । (यजुः १६। ३८)

वात-विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो।

प्रलयकारी अंभावात के विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो।

गृह-निर्माण यें कुशल के लिए नमस्कार हो ।

गृह-रक्षण में कुशल के लिए भ्रादर हो । (यजुः १६ । ३६)

गौ ग्रादि पशुग्रों के मालिकों के लिए नमस्कार हो।

पार करने एवं पार कराने वालों को नमस्कार हो।

(यजुः १६।४०)

५०. नमः शष्टयाय च

५१. फेन्याय च

५२. नमः सिकत्याय च

५३. प्रवाह्याय च

५४. नमः कि<sup>19</sup>शिलाय च

५५. नमः कर्पादने च

५६: नमो व्रज्याय च

५७. गोष्ठ्याय च

५८. नमस्तल्प्याय च

५६. गेह्याय च

६०. नमो हृदय्याय च

६१. निवेष्याय च

६२. नमो गह्वरेष्ठाय च

६३. नमः शुष्वयाय च

४६. नमः प्रतरणाय चोत्तरणाय च — वड़ी नौका एवं छोटी नौका से पार कराने का या जो इसके ग्रध्यक्ष हों उनके लिए नमस्कार हो।

तृणादि-विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो ।

फैनादि-विज्ञान में कुशल के लिए ग्रादर हो। (यजुः १६। ४२)

रेत-विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो।

प्रवाह-जल की तरंगों के विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो।

कंकड़-विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो।

— शंख, कौड़ी, शुक्ति, मौक्तिक, प्रवाल ग्रादि के कार्य में कुशल के (यजुः १६। ४३) ेलिए नमस्कार हो।

गो-चारण में कुशल के लिए नमस्कार हो।

गोशालाओं के संचालन में कुशलों के लिए नमस्कार हो।

शयनागार के कामों में कुशल के लिए नमस्कार हो ।

गृह्य कर्मों में कुशल के लिए नमस्कार हो ।

— गुप्त स्थानों के बनाने वालों के लिए नमस्कार हो।

चकादि-निर्माण में कुशलों के लिए नमस्कार हो।

- गुफा-निर्माण में कुशल के लिए नमस्कार हो।

(यजः ६१। ४४)

 भोज्य पदार्थों को सुखा बना कर रखने की कला में प्रवीणों के लिए नमस्कार हो।

	वादक-सम्पद
६४. नमो हरित्याय च	<ul> <li>भोज्य वस्तुग्रों को हरी, ताजी रखने की कला में प्रवीण जनों को नमस्कार हो।</li> </ul>
६५. नमः पा <sup>७</sup> सव्याय च	<ul> <li>पांसु-विज्ञान में निपुणों के लिए अर्थात् विविध प्रकार की मृत्तिका का विश्लेषण करने में कुशल विद्वानों को नमस्कार हो ।</li> </ul>
६६. रजस्याय च	— रजोविज्ञान में कुशल, सूक्ष्म द्रव्यों का निरीक्षण या लोक लोकान्तरों का निरीक्षण करने में कुशलों के लिए नमस्कार हो।
६७. नमो लोप्याय च	— अदृश्य तत्त्वज्ञान में निपुण के लिए आदर हो।
६८. उलप्याय च	<ul> <li>दृश्य-विज्ञान में कुशल के लिए ब्रादर हो।</li> </ul>
६६. नम ऊर्व्याय च	<ul> <li>पृथिवी-विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो।</li> </ul>
७०. सूर्व्याय च	— बड़वानल-विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो।
७१. नमः पर्णाय च	— पर्ण-विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो।
७२. पर्णशदाय च	पत्तों को काटने की विद्या में एवं कृत्रिम पर्ण बनाने में कुशल के
	लिए नमस्कार हो।
७३. नम उद्गुरमाणाय च	— भारों को ऊपर उठाने की किया में करान के कि
७४. ग्रभिष्नते च	— काष्ठ, लोहा, पत्थर, पर्वत ग्रादि के छेदन करने में कुशल के लिए
THE RESERVE	मादर हो।
७५. नम आखिदते च	— चीरने का कार्य करने वालों के लिए नमस्कार हो।
७६. प्रखिदते च	— वड्न वील के लिए ग्रादर हो।
७७. नम इषुकृद्भ्यः	— बाण ग्रादि प्रक्षेपणास्त्र बनाने वालों के लिए नएकर से
७८. धनुष्कृद्भ्यश्च वो नमः	— धनुष आदि प्रक्षेपणयन्त्रसाधन बनाने वाले के लिए नमस्कार हो।
इसा प्रकार यजुवद क	YOU NOOLO HE HI GOOD IT DITTE COME - 1
, , , , ,	1, 1, 1, 1, 1, 1, 3, 1, 4, 4, 4, 5, —
७६. ब्रह्मणे	— वेद ज्ञान के अध्ययनाध्यापन, उसकी विद्यास्रों के अन्वेषण एवं
E NAIN TIATU	
द०. क्षत्राय राजन्यम्	— रक्षा काय के लिए क्षत्रिय को—
दशः मरुद्भ्यो वैश्यम्	— प्राण-पोषण व्यवहारों के लिए वैश्य को—
द२. तपसे शूद्रम् -३ नामे नामा	— परिश्रम के कार्यों के लिए शद की—
द३. तमसे तस्करम्	— अन्धकार के समय कार्य करते के लिए तस्कर किया में Come
<ul><li>५४. नारकाय वीरहणम्</li></ul>	— ग्रति दु:खदायक कृत्यों के लिए वीरों को भी हनन करने वाले को।
८४. नृत्ताय सूतम्	— नाचने के लिए सूत को— (यजुः ३०।४)
८६. गीताय शैलूषम्	— गायन के लिए गायक को— (यजुः ३०१६)
८७. रूपाय मणिकारम्	— सौन्दर्य रचना के लिए मणिकार को—
८८. शुभे वपम्	— शोभा—उद्यान-शोभा, गह-शोभा ग्राहि के लिए मानी हो।

शोभा—उद्यान-शोभा, गृह-शोभा स्रादि के लिए माली को।

८१. कर्मणे ज्याकारम्

६०. दिष्टाय रज्जुसर्जम्

६१. मृत्यवे मृगयुम्

६२. नदीभ्यः पौञ्जिष्ठम्

६३. ऋक्षीकाभ्यो नैषादम्

६४. सर्पदेवजनेभ्यो प्रतिपदम्

६५. पवित्राय भिषजम्

६६. प्रज्ञानाय नक्षत्रदर्शम्

६७. मर्यादायै प्रश्नविवाकम्

६८. अर्मेभ्यो हस्तिपम्

हह. वीर्यायाविपालम्

१००. तेजसेऽजपालम्

१०१. कीलालाय सुराकारम्

१०२. ग्राध्यक्ष्यायानुक्षतारम्

१०३. भायै दार्वाहारम्

१०४. प्रभाया ग्रग्न्येधम्

१०५. मेधाय वासः पल्पूलीम्

१०६. प्रकामाय रजयित्रीम्

१.०७. मन्यवेऽयस्तापम्

१०८. उत्कूलनिकूलेभ्यस्त्रिष्ठिनम् — ऊंचे-नीचे प्रदेशों के लिए जल, स्थल व नभ में गमन करनेवाले को —

१०६. शीलायाञ्जनीकारीम्

११०. ऋभुभ्योऽजिनसन्धम्

१११. साध्येभ्यश्चर्मम्नम्

११२. सरोभ्यो धैवरम्

११३. उपस्थावराभ्यो दाशम्

११४. वैशन्ताभ्यो बैन्दम्

११५ं. नड्वलाभ्यः शौष्कलम्

११६. पाराय मार्गारम्

११७. स्रवाराय कैवर्त्तम्

११८. तीर्थेभ्यऽस्रान्दम्

११६. विषमेभ्यो मैनालम्

१२०. स्वनेभ्यः पर्णकम् १२१. गुहाभ्यः किरातम्

१२२. सानुभ्यो जम्भकम्

१२३. पर्वतेभ्यः किम्पूरुषम्

१२४. बीभत्साय पौल्कसम्

— तन्तु कर्म के लिए प्रत्यंचाकार को—

नियमन के लिए रज्जु बनाने वाले को

मारनें के लिए व्याघ को—(यजु: ३०।७)

— नदी के लिए मछुग्रा को—

गमनागमन करने वाली नौकादि के लिए निषाद कों—

सपंविद्या जानने वाले के लिए साहसी को— (यजुः ३०।६)

पिवत्रता के लिए भिषक्-चिकित्सक को

— विशेष ज्ञान के लिए नक्षत्र विद्यावित् को—

न्याय-व्यवस्था के लिए धाराशास्त्री को— (यजुः ३०।१०)

गम्भीर गति के लिए हस्तिपालक को—

वीर्य के लिए भेड़ रक्षक को

— तेज के लिए बकरीपालक को—

— ग्रन्नरस के लिए कलवार को—

- देख-रेख के लिए ग्रनुकूल सारिथ को— (यजु: ३०।११)

— ग्रग्नि के लिए लकड़हारे को—

प्रकाश के लिए ग्रग्नि प्रदीप्त करने वालों को ।

पवित्रता के लिए रजकी को

सुन्दर रूपवान् बनाने के लिए रंगने वाली को — (यजुः ३०।१२)

मानसिक क्रोध के लिए स्वर्णकार को

सुन्दरशील के लिए चित्रकारिणी को-- (यजुः ३०।१४)

ऋभुग्रों के लिए चर्मसन्धाता को -

साध्य कार्य के लिए चर्माभ्यासी को - यजुः ३०।१४)

— जलों के लिए केवट को

उपवनों के लिए धीवर को

नहर नालों के लिए निषाद को

– दलदल भूमि के लिए मत्स्यजीवियों को –

— पार जाने के लिए व्याध को-

— जल के ग्रार पार जाने के लिए मल्लाह को—

निदयों के लिए पुल बांधने वाले को

विषम जल थाह के लिए मच्छुओं को

चाब्द को जानने के लिए भीलों को

गुहा के लिए किरात को

- शैलशिखरों को काट कर मार्ग बनाने वालों को-

पर्वतों के लिए जंगली मनुष्यों को— (यजुः ३०।१६)

बीभत्सकार्यं के लिए भंगी को

200

१२५. तुलायै वाणिजम् — तुलामान के लिए वणिक् को— (यजुः ३०।१७)

१२६. महसे वीणावादम् — महोत्सव के लिए वीणावादक को—

१२७. कोशाय तूणवध्मम् — आक्रोश, घोषणा के लिए वाद्य विशेष भेरी आदि बजाने वाले को

१२८ अवरस्पराय शङ्खध्मम् — आर-पार ध्विन पहुंचाने के लिए शंखध्मा को—(यजुः ३०।१६)

१२६. हसाय कारिम् -- उपहास के लिए बहुरूपिये को

१३०. पाणिघ्नम् — ताली बजाने वाले को

१३१. तूणवध्मम् — तबला बजाने वाले को नृत्य के लिए—

१३२. म्रानन्दाय तलवम् — म्रानन्द के लिए मजीरा बजाने वाले को — (यजुः ३०।२०)

१३३. अन्तरिक्षाय व र्शनितनम् — अन्तरिक्ष में कार्य करने के लिए वंशनट को — (यजुः २०।२१)

१६वें अध्याय के मन्त्रों में प्रत्येक कार्यकर्ता के साथ चकार का भी प्रयोग है। चकार से एक और अनेक का भी ग्रहण होता है। अर्थात् निर्दिष्ट उद्योग-धन्धे के सदृश उसी श्रेणी के और भी उद्योग-धन्धे और उनके कार्य करने वाले जन। इस दृष्टि से समाज में आवश्यकतानुसार अनेक प्रकार के उद्योग-धन्धे उत्पन्न होते हैं और उनके जानने वाले भी तैयार होते हैं।

इन उद्योगों में से कुछ उद्योग केवल व्यक्तिगत हैं। कुछ व्यक्तिगत एवं सामूहिक हैं। कुछ सामूहिक एवं राज्याश्रित सम्मिलित भी हैं और कुछ केवल राज्याश्रित होते हैं। ग्रतः समाज को राष्ट्र के रूप में संगठित होकर—शासक के रूप में उद्योग-धन्धों की रक्षा, वृद्धि, उनके लिए कुशल व्यक्ति तैयार करने की शिक्षा-दीक्षा की व्यवस्था करनी चाहिए।

परमात्मा की इस ग्रद्भुत सृष्टि पर जब हम दृष्टिपात करते हैं तव इसके द्वारा हमें ग्रनेक प्रकार के उद्योग-धन्धों की प्रेरणा मिलती है। परमात्मा स्वयं बहुत परिश्रमशील है तभी उसने यह ग्रखिल ब्रह्माण्ड ग्रनेक रूप से सजाया है। परमात्मा का नाम सिवता है, उसने समस्त संसार का ऐश्वर्य रचा है ग्रीर सृष्टि में ग्रपना ऐश्वर्य वखेर रखा है। वह चाहता है कि पुरुष भी पुरुषार्थी बन कर ग्रपने नाम को सार्थक करे ग्रीर उस ऐश्वर्य को प्राप्त कर ग्रनेक प्रकार से उसका उपयोग ले।

परमात्मा त्वष्टा है। बड़ा भारी कारीगर है। विश्वकर्मा है, बड़ी चतुराई से विश्व का सौन्दर्य रचा है। हमें भी इस संसार में सौन्दर्यमयी रचना करनी चाहिए। हमें अपना पुरुषार्थ करते समय, अपनी रचना करते समय उस प्रभु को जिससे सब कलाओं का उद्गम हुआ है भूल नहीं जाना चाहिए और सदा निम्न रूप में स्मरण करके शक्ति प्राप्त करनी चाहिए।

बहुकार श्रेयस्कर भूयस्करेन्द्रस्य बज्जोसि तेन मे रध्य ॥ (यजुः १०।२८)

हे बहुकर्मशील ! श्रेय साधक ! समृद्धि साधक ! तू वज्र के समान समर्थ है इसलिए मेरे लिए यथेष्ट कामनाओं को सिद्ध कर । जब परमात्मा ही बहुकार है तो हमें भी बहुकार बनना चाहिए । बहुकार होने से ही श्रेय सिद्ध होता है । श्रेय की जब निरन्तर सिद्धि होती है तब श्रेयस्कर हो जाता है । दोनों सिद्ध होने पर भूयस्कर होता है जिसके निष्फल प्रयत्न होंगे वह बहुकार, श्रेयस्कर ग्रौर भूयस्कर नहीं हो सकता अतः सफल प्रयत्न के लिए अपना प्रयत्न इन्द्र के वज्र के समान अमोघ होना चाहिए ।

# वेद और वन

व्यक्ति एवं समाज का जीवन वनों के आश्रित बहुत कुछ है। आज मनुष्य वनों को निर्दयतापूर्वक काट रहा है और उसके दुष्परिणाम भी भुगत रहा है। परन्तु सभ्य बनने की धुन में, फैशन एवं विलासितापूर्ण जीवन-निर्वाह करने के कारण वह वनों से दूर हटता जा रहा है और वनों पर प्रहार कर रहा है। वन जीवन की एवं राष्ट्र की महान् सम्पदा हैं।

आज वनों की कमी से वर्षा की कमी हो रही है। वनों से आरोग्यता बढ़ती है अतः वनों के काटने से रोगों की वृद्धि हो रही है। वनों से भूमि के ऊपर की मिट्टी के स्तरों की रक्षा होती है जिससे भूमि कृषि योग्य बनती है। परन्तु वनों के काटने से वृष्टि एवं भूमि की हानि होने से अन्नोत्पादन की

कमी हो रही है।

वृक्ष, बाग बगीचे, उद्यान, वन, अरण्य पृथिवी के लिए, वायु के लिए, जल के लिए, वृष्टि के लिए, ग्रारोग्यता के लिए, ग्राम्न के लिए, कृषि के लिए, पशु-पक्षियों के लिए, ग्रोषिध-वनस्पति के

लिए वन मावश्यक हैं। म्रतः वेद ने कहा-नमो वृक्षभ्यः

चृक्षों के लिए हमारा ग्रादर भाव हो, उनको सुरक्षित रखनें की तथा बढाने की विद्या को जानें। (यजुः १६।१७)

वृक्षाणां पतये नमः ग्रोषधीनां पतये नमः –वृक्षों का संरक्षण एवं उत्पत्ति करने वालों को नमस्कार हो ।

—पृथिवी पर उत्पन्न होने वाली वृक्ष वनस्पतियों के क्या-क्या गुण हैं इस विद्या को जानकर उनके महत्त्वानुकूल तथा आवश्यकतानुकूल उत्पन्न करने वाले तथा रक्षण कार्य में कुशल जनों के लिए हमारा सत्कार हो। (यजु: १६ ।१६)

वनानां पतये नमः नमो वन्याय च

—वनों के स्वामियों के लिए नमस्कार हो। (यजुः० १६।१८) —वन के ग्रधिकारियों के लिए नमस्कार हो। (यजुः० १६।३४) —ग्ररण्यों के ग्रध्यक्ष के लिए नमस्कार हो। (यजु:० १६।२०)

ग्ररण्यानां पतये नमः मौषधीहि ऐसीः ग्रोषधं त्रायस्व

—ग्रोषधियों को नष्ट मत करो। (यजु:० ६।२२) —हे स्रोषि ! हमारी रक्षा करो । (यजु:० ४।१)

सुमित्रिया न ऽ श्राप ऽ श्रोषधयः

—जल ग्रौर ग्रोषिधयां हमारे लिए मित्रवत् हित साधक हों। (यजु:० ३६।२३)

सन्तु

ग्रोषधयः शान्तिः वनस्पतयः शान्तिः —ग्रोषधियां ग्रौर वनस्पतियां हमारे लिए शान्तिकारक हो।

भेषजमसि भेषजं गवेश्वाय पुरुषाय -भेषजम् । सुखं मेषाय मेष्यै ।

म्रोषि रोग, दु:खादि नाशक हैं। गौ के लिए भी म्रोषि हैं। पुरुष और घोड़ों के लिए भी और मेष-मेषी के लिए भी ओषि है अर्थात् वृक्ष वनस्पतियों में ग्रोषिध का गुण है वह मनुष्य

तथा पशु पक्षी सभी के रोग-नाशन एवं मुख के लिए है। (यजु:० ३।५६) माध्वीनं: सन्त्वोषधीः दीर्घायुस्तऽग्रोषधे खनिता —हमारे लिए ग्रोषिधयां मधुर रस वाली हों। (यजुः० १३।२७)

—हे स्रोषधि ! तेरा खोदने वाला दीर्घायु प्राप्त करे।

(यजु:० १२।१००)

त्वमुत्तमास्योषधे तव वृक्षा उपस्तयः —हे ग्रोषधि ! तू सर्वोत्कृष्ट है। तेरे साथी वृक्ष हैं।

(यजुः० १२।१०१) —मेरी वनस्पतियां यज्ञ के द्वारा समर्थ हों। (यजुः० १८।१३)

वनस्पतयश्च मे यज्ञेन कल्पन्ताम् ग्रारण्याश्च मे यज्ञेन कल्पन्ताम् मूलेभ्यः स्वाहा शाखाभ्यः स्वाहा वनस्पतिभ्यः स्वाहा पुष्पेभ्यः स्वाहा फलेभ्यः स्वाहा

स्रोषधीभ्यः स्वाहा

—वृक्षों की मूलों के लिए यज्ञ द्वारा उत्तम किया हो। —वृक्षों की शाखाओं के लिए यज्ञ द्वारा उत्तम किया हो। —वनस्पतियों के लिए यज्ञ द्वारा उत्तम किया हो।

—वृक्षों के फूलों के लिए यज्ञ द्वारा उत्तम किया हो।

-फलों के लिए यज्ञ द्वारा उत्तम किया हो।

— ग्रोषिधयों के लिए यज्ञ द्वारा उत्तम किया हो। (यजुः० २२।२६)

—मेरे ग्ररण्य, जंगल, वनादि यज्ञ के द्वारा समर्थ हों। (१८।१४)

वेद में इस प्रकार वृक्ष, वनस्पित ग्रोषिधयों के लिए, वन एवं ग्ररण्यों के लिए ग्रादर, उनको समृद्ध करने, उनका उपयोग लेने, उनके द्वारा दीर्घायु, शान्ति-प्राप्ति ग्रादि का संकेत किया है ग्रीर इनके पालक, रक्षक, स्वामित्व ग्रादि करने वालों के लिए भी ग्रादर-सत्कार वेद ने प्रकट करने का भाव बताया है। इसका तात्पर्य है कि जंगल, वृक्षादि उपेक्षणीय नहीं हैं ग्रिपतु उपयोगी एवं संवर्धनीय हैं। यज्ञ के द्वारा इनको भी समर्थ बनाना चाहिए। इन वनों से ग्रोषि, फल, मूल, पृष्प, शाखा, पत्ते, गोंद, छाल, बीज, खाद, ग्रारण्य एवं ग्राम्य पशु-पक्षी ग्रादि की प्राप्ति होती है उससे मनुष्य को ग्रपनी ग्रावश्यकताग्रों की पूर्ति करनी चाहिए ग्रौर उन पदार्थों की उपयोगिता जान कर उद्योग-धन्धे, व्यापार, व्यवसाय कर ग्रपनी उन्नति करनी चाहिए।

वैदिक सभ्यता में वनों का ग्रत्यन्त महत्त्व है। जीवन का प्रथम भाग ब्रह्मचर्य है। उस ग्रवस्था में ग्रध्ययन करना ग्रावश्यक है। ग्रध्ययन के लिए ये ब्रह्मचर्याश्रम, गुरुकुल ग्रादि जंगलों में ही होते थे। गृहस्थाश्रम में ग्रनेक व्यक्तियों को कृषि, जंगलों के कार्य, व्यवसाय, रक्षा ग्रादि के लिए भी जंगलों का ग्राश्रय लेना पड़ता है ग्रीर उनमें जीवन व्यतीत करना पड़ता है। तृतीय ग्राश्रम वानप्रस्थ स्वयं ग्रपने नाम से वन की ग्रावश्यकता को प्रकट कर रहा है जिसमें साधना करने के लिए वनों का ही ग्राश्रय लेना पड़ता है ग्रीर चौथा ग्राश्रम संन्यास भी ऐसा है कि इसमें जो गिरि, पर्वत, ग्रारण्य ग्रादि संन्यासी होते हैं तथा जो लोकोपदेश कार्य को प्रधानता न देकर योग मार्ग में रत रहकर समाधि के लिए प्रयत्नशील होते हैं वे भी जंगलों का ही ग्राश्रय लेते हैं। ग्रतः जंगल हमारे जीवन के लिए ३/४ समय से भी ग्रधिक समय के लिए ग्रावश्यक हैं।

मृष्टि-उत्पत्ति में, इस पृथिवी ग्रौर द्युलोक को बनाने में भी एक महान् वन एवं महान् वृक्ष की ग्रावश्यकता का प्रतिपादन निम्न वेद मन्त्र में किया है—

कि एतिहनं क उ स वृक्ष ऽम्रास यतो द्यावापृथिवी निष्टतक्षुः । मनीषिगो मनसा पृच्छतेदु तद्यवध्यतिष्ठद् भुवनानि धारयन् ॥ (यजु० १७ । २०)

कौन-सा वह वन और कौन-सा वह वृक्ष था कि जिससे द्युलोक पृथिवी लोक को विश्वकर्मा जगदीश्वर ने गढ़ा ग्रर्थात् सृष्टि रचना से पूर्व की अवस्था जो अविकसित दशा थी वही इस सृष्टि

की वन-ग्रवस्था थी। उसी वन-ग्रवस्था के वृक्षों की उस विश्वकर्मा ने ग्रपने कौशल से कलमें की तथा उनको व्यवस्थानुसार करके इस सृष्टि की सुन्दर रचना की।

मन्त्र की दूसरी पंक्ति ने कहा—िक हे मननशील विद्वानो ! विचारपूर्वक यह प्रश्न पूछो और यह भी पूछो कि समस्त भुवनों को धारण करता हुआ वह विश्वकर्मा किसके ऊपर स्थित था।

प्रश्न विद्वानों के करने योग्य है ग्रौर विद्वानों द्वारा ही इसका उत्तर दिया जाना चाहिए क्योंकि प्रश्न ग्रालंकारिक भाषा में है। सृष्टि-रचना से पूर्व की ग्रविकसित प्रकृति-ग्रवस्था को हो वन एवं वृक्ष कह सकते हैं जिससे यह सब पृथिवी, चन्द्र, सूर्य, नक्षत्र, लोक-लोकान्तर को रचना को परमात्मा ग्रपने तप से, ईक्षण से एवं सामर्थ्य से सम्पन्न करता है।

इसी प्रकार वेद में ग्रन्यत्र भी संसार को वृक्ष की उपमा देकर जीव के लिए उपयोगी बताया है—

देवो देवैवंतस्पितिहरण्यपर्णो मबुशाखः सुपिप्पलो देविमन्द्रमवर्धयत् । दिवसग्रेणास्पृक्षदान्तिरक्षं पृथिदीमदृँ हीद्वसुवने वसुधेयस्य वेतु यज्ञ ॥ (यजु० २८ । २०)

सुनहरे पत्तों वाला, मधुर शाखाओं वाला और अच्छे फल वाला, दिव्य संसार वृक्ष दिव्य गुणों द्वारा दिव्य जीव को वढ़ाता है। प्रथम तेज से चुलोक को स्पर्श करता है तथा मध्य भाग से अन्तारक्ष को स्पर्श करता है एवं पृथिवी को दृढ़ करता है। यह संसार वृक्ष ऐश्वर्य-प्राप्ति के निमित्त ऐश्वर्य-साधक पदार्थ को प्राप्त हो, अतः यजन कर।

इस संसार के सब आकर्षण एवं आशाएँ ही इस संसार वृक्ष की सुनहरी पित्तयां हैं जो वृत्तियों के आधात से हिलकर विविध प्रकार का रूप एवं आकर्षण प्रदान करती हैं। उनके आश्रय ही यह जीव इस संसार में बड़ी-बड़ी योजनाएँ बनाता है और कार्य करता है। वृक्ष के पत्ते की तरह यह भी चंचल और कियाशील बना रहता है।

पत्तों में स्थिरता कम है परन्तु शाखाओं में कुछ स्थिरता है। उनसे आश्रय प्राप्त होता है। उन्हीं के आधार पर शाखाएँ पत्तों से लदी रहती हैं और फलों से भी। संसार की आकर्षक आशाओं के आधार पर मनुष्य संसार का जीवन में उपयोग लेता है यही उसकी शाखारूप हैं और जो उसको फल प्राप्ति होती है वही संसार रूपी वृक्ष के सुन्दर फल हैं।

इस संसार में रहकर जीव संसार का उपयोग करता है। इसके फलों को खाता है अतः मनुष्य का कर्त्तव्य है वह इस संसार में रहता हुआ यजन किया करे जिससे संसार सुनहरे पत्रों, पत्तों वाला, मधुर शाखाओं वाला और सुन्दर फल वाला बना रहे और सभी उसके मधुर फलों को प्राप्त कर आनन्दित होते हैं।

प्रथम मन्त्र में संसार रूपी वृक्ष का स्वामी, ग्रिधिष्ठाता, इसके रचियता का वर्णन किया। दूसरे मन्त्र में संसार रूपी वृक्ष का सौन्दर्य एवं उसका जीव के साथ भोक्ता का सम्बन्ध बताया। अब तोसरे मन्त्र में जीव को संसार में रमण करते हुए परमात्मा को न भुला देने के लिए इसकी अनित्यता का वृक्ष रूप से वर्णन किया है—

भ्राश्वत्थे वो निषवनं पर्णे वो वसतिष्कृता। गोमाज इत्किलासथ यत्सनवथ पूरुषम्।। (यजु०३४।४) हे जीवो ! ग्रश्वत्थ पीपल वृक्ष पर तुम्हारा ग्रधिष्ठान है। उस ग्रनित्य संसार रूप वृक्ष पर पर्ण सदृश तुम्हारा गृह है। ग्रौर तुम इस संसार में इन्द्रियों के सुख भोगों में लगे हुए हो। इसलिए उस परमेश्वर का सेवन करो।

संसार वृक्ष को अश्वत्थ—पीपल की संज्ञा वेद नें दी है। पीपल अनेक पत्तों से, अनेक शाखाओं से, अनेक फलों से, अपनी विशालता से अनेक कीट, पतंग, कृमि, पशु एवं पुरुषों को पालता है। इसी प्रकार संसार भी सबको आश्रय देता है। इसके पत्ते जरा सी हवा के भौंकों से चलायमान हो जाते हैं। उनमें चंचलता, अस्थिरता अधिक है, स्थिरता का गुण कम है। इसी प्रकार संसार में अस्थिरता का गुण है, यहां कोई चीज स्थिर नहीं है। पीपल के फल छोटे होते हैं इसी प्रकार संसार रूपी वृक्ष के फल छोटे हैं। दीर्घकालिक मोक्ष सुख इसमें नहीं। थोड़ा-थोड़ा आनन्द ही है। इस पीपल के अस्थिर चलायमान पत्तों पर जो पक्षी अपना घोंसला बनायेगा वह वायु के मन्द भौंके से ही नष्ट हो जायेगा। उसी प्रकार संसार में हमारी जो वायु इस शरीर की परमात्मा की ओर से प्राप्त हुई है वह पीपल के पत्ते की क्षणिक स्थिरता के ही तुल्य है। अतः उपदेश किया कि इस अल्पाविध में इस वृक्ष पर यदि परमात्मा का स्मरण कर लेगा तो जीवन सफल हो जायेगा।

इस प्रकार वेद ने वृक्ष से जीवन की, संसार की ग्रौर परमात्मा की जो उपमाएँ दी हैं उनसे वृक्ष एवं वनों का महत्त्व ग्रौर भी प्रकट होता है। जब संसार की पूर्वावस्था नहीं थी तब उस वन से यह संसार रूपी उद्यान कैसे बना इसका भी सुन्दर वर्णन वेद में मिलता है—

परो दिवा पर एना पृथिव्या परो देवेभिरसुरैर्यदस्ति । क<sup>9</sup>स्विद्गर्भं प्रथमं दध्र ग्राप यत्र देवाः समपश्यन्त पूर्वे ॥ (यजु० १७ । २६)

वह विश्वकर्मा परमात्मा द्युलोक से भी परे एवं महान् है। इस पृथिवी से भी महान् ग्रीर परे है। सृष्टि की देव एवं ग्रसुरशक्तियों से भी परे है एवं विद्वान् तथा ग्रविद्वानों से भी जो परे है। ग्रथित् जब प्रकृति वन ग्रवस्था-साम्यावस्था में रहती है तब द्युलोक, पृथिवी, देव ग्रसुर, विद्वान् ग्रविद्वान् कोई नहीं होता। इन सब के रचना-काल से परे वह परमात्मा वर्तमान रहता है। उसी के तप, संकल्प, ईक्षण एवं श्रम से सृष्टि-रचना का कार्य होता है। इस कार्य में वही पूर्ण समर्थ है। किसी के साहाय्य की उसको ग्रावश्यकता नहीं। ग्रतः सबसे परे जहां किसी की सामर्थ्य नहीं पहुंचती वहां उसी की प्रेरणा से ही जल परमाणुग्रों ने किसी एक गर्भ ब्रह्माण्ड रूप हिरण्यगर्भ को धारण किया, जिससे कि ग्रादिकाल सम्पन्न विद्वानों ने जगद्रहस्य को जाना।

इस मन्त्र से सृष्टि के बीज रूप में गर्भ-धारण से पुनः उत्पत्ति-क्रम चला यह ज्ञात होता है। उसी प्रकार सृष्टि में भी बीज क्रम से वृक्ष वनस्पतियों की उत्पत्ति हुई श्रौर होती है। जल तत्त्व में ही सबके बीजों का प्रवेश है। इसीलिए पुरुष में बीज रूप को प्राप्त होकर प्रवेश करने के लिए—'श्रापो रेतो भूत्वा प्राविशत्'—जल का ही श्राश्रय लेना पड़ा। उसी बीज में सब देव शक्तियां संगत हो जाती हैं, इस सृष्टि के श्रपूर्व रहस्य को वेद के निम्न मन्त्र ने प्रकट किया—

तिमद् गभै प्रथमं दध्र ऽ म्रापो यत्र देवाः समगच्छन्त विद्वे।

प्रजस्य नामावध्येकमिपतं यस्मिन् विश्वानि भुवनानि तस्युः ॥ (यजु०१७।३०) जल या परमाणुग्रों ने उसी हिरण्यगर्भ को सर्वप्रथम धारण किया जिसमें समस्त दिव्य शिक्तियां संगत होती हैं। ग्रजन्मा परमेश्वर के मध्य में वह एक गर्भ बीज स्थित था जिसमें कि सब भुवन बीज रूप से स्थित थे।

जब संसार रूपी वृक्ष की उत्पत्ति जल से हुई। उसी में गर्भ धारण प्रथम हुग्रा तो संसार के वृक्ष, वनस्पति, श्रोषि, वन, ग्रारण्य ग्रादि को भी जल से ही जीवन प्राप्त होता है। उसी से उत्पन्न होते हैं। उसी से वे तृप्त होते हैं। इसलिए वेद ने कहा—

ग्रोषधीजिन्व । (यजु० १४। ८)

ग्रोषिधयों को जलादि से तृष्त करना चाहिए। जलों के माध्यम से वर्षा से ग्रोषिधयां ऊपर से पृथिवी पर नीचे ग्राती हैं। जब कोई सूक्ष्म बीज सूक्ष्म जलों में गर्भ-स्थापन ग्रन्तरिक्ष में कर लेता है, वह सूक्ष्मावस्था से तरलावस्था में ग्राकर ग्रन्तरिक्ष में पर्जन्य के रूप में प्रकट होते हैं—

तृतीयः पिता जनितौषधीनामपां गर्भे व्यवधात् पुरुत्रा। (यजु० १७ । ३२)

श्रोषियों का तीसरा उत्पादक पर्जन्य (मेघस्थ जल) जो कि अनेक प्रकार से रक्षा करने वाले जलों तथा प्राणों के गर्भ को धारण करता है—उत्पन्न हुआ । अर्थात् श्रोषि वृक्षािद की उत्पत्ति पृथिवी पर व्यक्त रूप में होने से पूर्व उसकी तीन अवस्थाएँ सूक्ष्म, विरल, तरल आदि होती हैं । प्रथम स्थिति में उस बीज के वायवीय परमाणुओं का बन्धन होता है । दूसरी स्थिति में वायवीय परमाणुओं के साथ आग्नेय परमाणुओं का संयोग होता है । तीसरी स्थिति में जलीय परमाणुओं का पर्जन्य में संयोग होता है । तत्पश्चात् पृथिवी के गर्भ में वे बीज आते हैं और उत्पत्ति होती है ।

इसी मन्त्र का पूर्व भाग इस बात को स्पष्ट करता है-

विश्वकर्मा ह्यजनिष्ट देव ब्रादिद् गन्धवौ ब्रभवत् द्वितीयः । (यजु० १७।३२)

इस सम्पूर्ण मन्त्र में तीन शब्द विशेष हैं—१. विश्वकर्मा २. गन्धर्व ३. पिता । शतपथ में बताया है—अयं वे वायुः विश्वकर्मा योऽयं पवत एष हीदं सर्व करोति(६।४।१।७) इसी वायु का नाम विश्वकर्मा है । गन्धर्व के लिए शतपथ ने कहा—अगिर्नाह गन्धर्वः (शत० ६।४।१।७) और निरुक्त ने—पिता पर्जन्यः (निरु. ४।२१) कहा । अर्थात् वायु अग्नि और पर्जन्यः ये अर्थ उक्त शब्दों में हुए ।

अर्थात् समस्त ित्रयाओं का मूल वायु देव निश्चय से प्रथम उत्पन्न हुआ। इसके अनन्तर ही दूसरा गन्धर्व (अग्नि) उत्पन्न हुआ। तीसरा ओषधियों का उत्पादक पर्जन्य, मेघ—आकाशस्थ जल—

होता है। इस प्रकार मेघ रूप में बीजों की तीसरी स्थिति है।

मेघ की स्थिति से अन्तरिक्ष से औषिधयां पृथिवी पर आती हैं। वे परस्पर संभाषण भी करती हैं और अपनी एक प्रतिज्ञा को करती हैं कि हम प्राणियों के दुःखों को दूर करेंगी। जैसा कि निम्न मन्त्र में विणित है—

ग्रवपतन्तीरवदन्दिव ग्रोषधयस्परि ।

यं जीवमश्नवामहै न स रिष्याति पूरुषः ।। (यजु॰ १२।६१)

द्युलोक से वृष्टि रूप में नीचे गिरती हुई ग्रोषिधयां कहती हैं कि जिस प्राणधारी को हम व्याप्त कर लेती हैं वह पुरुष नहीं मरता है। ग्रौषिधयों का संवाद द्युलोक से नीचे उतरते समय का वेद ही बता सकता था सो उसने बताया। जब ग्रोषिधयों ने ऐसी घोषणा की तो उन्होंने ग्रपने ग्रिधपित सोम से भी इस संवाद को कहा जैसा कि—

भ्रोषधयः समवदन्त सोमेन सह राज्ञा। यस्मै कृणोति ब्राह्मएस्त्राजन्पारसम्मित। (यजु० १२।६६)

श्रोषिधयों ने श्रपने सोम राजा के साथ उससे श्रच्छी प्रकार कहा कि हे सोम राजन् ! वेदज्ञ ब्राह्मण जिस कार्य के लिए हमारा उपयोग या प्रयोग करता है उसको हम दु:ख से पार करती हैं। अर्थात् वृक्ष बोलते हैं। यदि वन में रहने का अभ्यास करें और उनकी ध्वनियों को ग्रहण करना चाहें तो वे ग्रहण की जा सकती हैं।

वेद में जिस प्रकार से ग्रन्नों के नाम ग्राते हैं उसी प्रकार से ग्रनेक ग्रीषधि, वृक्षादि के नाम भी ग्राते हैं ग्रीर उनके गुणों का भी उल्लेख ग्राता है। निम्न वेद मन्त्र में एक सौ सात ग्रोषधियों की संख्या का उल्लेख है—

या स्रोषधीः पूर्वा जाता देवेम्यस्त्रियुगं पुरा । मने नु बभ्रूणामह<sup>9</sup> शतं धामानि सप्त च ॥ (यजु० १२।७५)

वसन्त, ग्रीष्म ग्रौर वर्षा। इन तीन ऋतुग्रों से पूर्व जो पहली ग्रोषधियाँ उत्पन्न होती हैं मैं उन ग्रौषधियों को ठीक-ठीक जानूं। सोम धर्म वाली उन ग्रोषिधयों के एक सौ सात नाम, जन्म, स्थान को भी जानूं।

यह मन्त्र सोम धर्मवाली एक सौ सात श्रोषधियों की संख्या को बताता है। दूसरे मन्त्र में श्रोषधियों के सैकड़ों भेदों का उल्लेख है—

श्रतं वो ग्रम्ब धामानि सहस्रमुत वो रुहः। ग्रधा शतकत्वो यूयमिमं मेऽग्रगदं कृत ॥ (यजु० १२।७६)

हे मातृभूत ग्रोषिधयो ! तुम्हारे सैकड़ों जाति भेद हैं तथा तुम्हारी सहस्रों शाखाएँ हैं। ग्रतः तुम ग्रसंख्य प्रभाव वाली इस रोगी को रोग रिहत करी। इस प्रकार ग्रौषिधयों के भेद कहने के साथ उनका लक्षण पुष्प एवं फल वाली एवं रोग-नाशन में उनकी प्रबलता का परिचय वेद निम्न मन्त्र से दे रहा है—

स्रोवधीः प्रतिमोदध्वं पुष्पवतीः प्रसूचरीः। स्रक्वाऽइव सजित्वरीर्वीरुधः पारियण्वः॥ (यजु० १२।७७)

घोड़ के सदृश जयशील, विविध प्रकार के रोगों को रोकने वाली, रोग दुःख से पार लगाने वाली पुष्पवती, फलवती हे ग्रोषिधयों ! भले प्रकार फूलो फलो ।—इस प्रकार की ग्रनेक ग्रौषिधयों का संकेत ग्राता है जो रोग नाशक के नाम से हैं ग्रौर कुछ ग्रौषिधयों के साक्षात् नाम भी ग्राते हैं।— यक्ष्मानाशक, रेलेष्मनाशक, ज्वरनाशक, केशवर्धक, कुष्ठनाशक, वाजीकरण ग्रादि के रूप में वर्णन ग्राता है तथा कुछ ग्रोषिधयों का, वृक्षों का नाम प्रत्यक्ष भी ग्राता है। उनमें से कछ नाम निम्न हैं—

3	क हुसा का नाम अरमदा म	। श्राता है। उन्म स कुछ	नाम ।नस्न ह
ग्रश्वत्थ	(यजु०१२।७६)	उर्वारुक	(यजु० ३।६०)
श्रपामार्ग	(यजु० ३५।११)	उत्तानपर्णी	(अथर्व० ३।१८।२)
ग्रसिवनी	(स्रथर्व० १।२३।३)	उदुम्बर	(" १६१३११)
<b>अज्ञृ</b> शंगी	(अथर्वे० ४।३७।२)	ऋषभ	(" ४।३८।४)
<b>अर्जुन</b>	( " ४।३७।४)	कर्कन्धु	( )
ग्रप्सरा	( " ४।३८।१)	कुष्ठ	(अथर्व १ ४।४।१)
ग्ररुम्बती	( " दाप्रहार)	कृष्णा	(" 51018)
श्रांगिरसी	(" 519180)	केशवर्द्धिनी	( " ६।२१।३)
ग्रांजन	( 3, 88188)	कुवल	(यजु०।)
म्रासुरी	( " १।२४।१)	बदिर	( " ३।६।१)

गूगल .	(यजु० १६।३८।१)	मुनि	(अथवै ७।७४।१)
जंगिड	( " १९।३४।१)	रोहणी	( " ४।१२।१)
तीक्ष्णश्रृंगी	( " ४।३७।६)	विभीतक	( )
दूर्वा	(यजु० १३।२०)	विषदूषणी	(अथर्व ० ८।७।१०)
दर्भः	(अथर्व० ८।७।२०)	वैकंकत	( " प्रान्ता १)
नलाशा	( " ६।१४।३)	वैश्वदेवी	( " दाणा४)
नितितन	( " ६।१३६।१)	शमी	( " ६।११।१)
न्यग्रोध	( " ४।३७।४)	शर	( " शश्र)
पर्ण (पलाश)	(यजु० १२।७६)	शिखंड	( " ४।३७।४)
पाठा	( ग्रथर्व ० २।२७।४)	शेपहर्षिणी	( " ४।४।१)
पिप्पली	(अथर्व ६।१०६।१)	सहस्रवर्णी	( " ८।७।१३)
पृश्निपर्णी	( " २।२४।१)	सोमराज्ञी	( " ६।६६।१)
पुनर्नवा	(" 51915)	सोम	( " ८।७।२०)
बदर	(यज्॰ )	हिरण्ययी	(" ६१९४१२)
बलासनाशिनी	(ग्रथर्व ० ८।७।१०)	हिरुक्	( " )
मधुला	(ग्रथर्व० ४।१४।१)		· >- >: -> *

पुंडरीक, मूंज, विषाणक, विसष्ठ ग्रादि ग्रौर भी ग्रनेक ग्रोषियों के नाम वेद में ग्राते हैं। वृक्षों के माता पिता के रूप में वेद में दो प्रकार के रूप हैं। एक सामान्य निर्देश है जैसा कि— यासां द्यौष्पिता पृथिवी माता समुद्रो मूलं वीरुधां बभूव। (ग्रयर्व० ८।७१२)

वृक्ष वनस्पतियों का पिता द्युलोक है और पृथिवी माता है। दूसरे प्रकार में श्रोषियों में

विविध गुण के लिए या उनके विविध भेद-प्रदर्शन के विविध पितृत्व का रूप है जैसा कि—

विद्मा शरस्य पितरं पर्जन्यं भूरिधायसम् । विद्मो ब्वस्य मातरं पृथिवीं भूरिवर्णसम् ।। (ग्रथर्व० १।२।१)

इस मन्त्र में शर ग्रोषिं का पितर पर्जन्य को । ग्रौर माता पृथिवी को बताया है। तृतीय

सूक्त में-

विद्मा शरस्य पितरं मित्रं (ग्रथर्वं० १।३।२) विद्मा शरस्य पितरं वरुणं ( '' १।३।३) विद्मा शरस्य पितरं चन्द्रं (ग्रथर्वं० १।३।४) विद्मा शरस्य पितरं सूर्यम् (ग्रथर्वं० १।३।५)

यहाँ पर्जन्य के अतिरिक्त, मित्र, वरुण, चन्द्र और सूर्य को भी शर का पितर बताया है। उत्तरोत्तर पूर्व-पूर्ववर्ती क्रमशः पितर शक्तियों का ज्ञान वानस्पितक सूक्ष्म विज्ञान को प्रकट करता है।

# वेद में यातायात

व्यक्ति, समाज एवं राष्ट्र के लिए यातायात-व्यवस्था ग्रत्यन्त ग्रावश्यक है। एक स्थान से व्यक्तियों का किसी स्थान पर जाना एवं एक स्थान के द्रव्य को दूसरे स्थान में ले जाना जीवन कार्यों के लिए ग्रावश्यक है। यातायात को व्यक्ति ग्रपने शारीरिक सामर्थ्य से ग्रन्य व्यक्ति या पशुग्रों की सामर्थ्य से तथा यान्त्रिक सामर्थ्य से करता है।

वेद गमनागमन के लिए कहता है :--

समुद्रं गच्छ स्वाहान्तरिक्षं गच्छ स्वाहा द्यावापृथिवी गच्छ स्वाहा दिव्यं नभो गच्छ स्वाहा ।। (यजु० ६।२१)

(१) समुद्रं गच्छ स्वाहा—समुद्र को जा—इस कार्य में मन्त्रस्थ स्वाहा किया से शक्ति उत्पन्न कर जल में चलने वाली नौका, बोट, पोत, जहाज ग्रादि में बैठकर जाना होगा।

(२) ग्रन्तरिक्षं गच्छ स्वाहा—खगोल प्रकाश करने वाली विद्या से सिद्ध किये हुए विमानादि यानों से ग्राकाश को जा।

(३) द्यावापृथिवी गच्छ स्वाहा—भूमियान, ग्राकाश मार्ग विमान ग्रौर भूगोल वा भूगर्भ ग्रादि यान बनाने की विद्या से भूमि ग्रौर सूर्य प्रकाशस्थ ग्रभीष्ट देश देशान्तर एवं लोकलोकान्तरों को जा।

(४) दिव्यं नभो गच्छ स्वाहा—दिव्य ग्राकाश में जो कि द्युलोक की सूक्ष्म सोम जलमय परिधियां एवं स्थान हैं उनको दिव्य यानों से जा।

इस प्रकार वेद ने चार स्थान गमनागमन के पूर्वोक्त बताये हैं। एक ग्रन्य मन्त्र में निम्न प्रकार वर्णन है—

पृथिव्या ग्रहमुदन्तरिक्षमारुहमन्तरिक्षाद्दिवमारुहम् । विवो नाकस्य पृष्ठातस्वज्योतिरगामहम् ॥ (यजुः १७।६७)

मैं पृथिवी से ग्रन्तिरक्ष में जाऊं। ग्रन्तिरक्ष से मैं चुलोक में जाऊं। चुलोक का जो दुःख रहित प्रदेश है उससे भी ऊपर का जो सुख तथा ज्योतिर्मय मण्डल है उसको प्राप्त होऊं। इस मन्त्र में भी पृथिवी से स्वर्ज्योति मण्डल तक चार स्थानों में गमनागमन का उपदेश है।

पृथिवी पर यातायात के साधन

पृथिवी पर गमनागमन के साधनों के लिए वेद कहता है— बोढाऽनड्वान्—ग्राक्षः सप्तः—रथेष्ठाः। (यजुः २२।२२)

भारवाही वृषभादि हों—शीघ्रगामी घोड़े ग्रादि हों तथा रथयानों से सम्पन्न हों। ग्रर्थात् पृथिवी पर पशुग्रों से तथा स्विनिर्मित रथयानादि से गमनागमन कार्य सिद्ध होगा। ग्रतः वेद पशुग्रों के पालन एवं रथयानादि के निर्माण का भी संकेत करता है।

वेद का निम्न मन्त्र पृथिवी पर चलने वाले यन्त्र का संकेत कर रहा है — हिरण्यशृङ्गो ग्रयो ग्रस्य पादा मनोजवा। (यजुः २६।२०)

जिस यान पर सुवर्ण के समान अग्नि प्रकट करने वाले शृंग लगे हैं। जिसके पैर लोहे के हैं और मनोजवा—मन के समान तेज गित से गमन करने वाला है। यह वर्णन लोहे के पिहये वाला तेज गित का जिस में अग्नि का प्रयोग हो ऐसे वाहन, रथ, यान आदि का है। इसी प्रकार एक स्थान पर भी वर्णन आता है—

ग्रनश्वो जातो श्रनभीशुरुक्थ्यो रथस्त्रिचन्नः परिवर्त्तते रजः ।। (ऋ० ४।३६।१)

विना घोड़ों का, विना लगाम का प्रशंसनीय तीन चक्र या पहिये वाला रथ —इस मन्त्र में बताया है। विना घोड़ों का रथ यान्त्रिक यान वाहन आदि ही हो सकते हैं।

जल में यातायात के साधन

वेद में जल में चलने वाली नावों का भी वर्णन है। जैसा कि निम्न मन्त्र में वर्णन है—
सुनावमारुहेयमस्रवन्तीमनागसम्।

शतारित्रा<sup>९</sup> स्वस्तये ॥ (यजुः २१।७)

सुन्दर, उत्तम या श्रेष्ठ नाव पर मैं कत्याण के लिए आरूढ़ होता हूं जो कि कहीं से भी स्रवित नहीं होने वाली है ग्रीर दोषों से भी रहित है। उस नाव में शताधिक चप्पे लगे हुए हैं। ऐसी शताधिक ग्रियांत् ग्रनेक चप्पों वाली नाव पर्याप्त बड़ी ही नाव है जो बड़े नद या समुद्र में ही चल सकती है। ग्रीर भी बड़ी नाव का वर्णन निम्न मन्त्र में है।

सुत्रामाणं पृथिवीं द्यामनेहम<sup>®</sup> सुत्रामीणमदिति<sup>®</sup> सुत्रणीतिम् । देवीं नाव<sup>®</sup> स्वरित्रामनागसमस्रवन्तीमारुहेमा स्वस्तये ।। (यजुः २१।६)

हम कल्याण के लिए उत्तम रक्षा, त्राण करने वाली, सुविस्तीर्ण, प्रकाश वाली, दोषरिहत, उत्तम सुख देने वाली, सुप्रणेत्री, सुन्दर चप्पों वाली, त्रुटिरिहत, स्रवित न होने वाली दिव्य नौका पर सवार हों।

इस मन्त्र में पृथिवी शब्द विस्तृत का द्योतक है अर्थात् जो नाव बहुत विस्तृत है। द्यां का तात्पर्य प्रकाश, विविध प्रकाश से युक्त है। सुशर्माणम्—का तात्पर्य उत्तम सुख देने वाली या उत्तम गृह, निवासादि वाली है। दैवीं नावम्—शब्द स्पष्ट उस नाव की अपूर्वता, उत्तम विशेषताओं की ओर संकेत कर रहा है। बड़े पोत या जहाजों के तुल्य पोतों का यह वर्णन है।

भ्रन्तरिक्ष एवं समुद्र के भीतर, नीचे चलने वाली नौका

वेद में पृथिवी तथा समुद्र के यातायात-साधनों का उल्लेख होने के अतिरिक्त समुद्र के भीतर भी चलने वाली नौकाओं, पनडुब्बियों का भी उल्लेख आता है—

यास्ते पूषन् नावो अन्तः समुद्रे हिरण्ययरीन्तरिक्षे चरन्ति । ताभिर्यासि दूत्यां सूर्यस्य कामेन कृतश्रव इच्छमानः ।। (ऋग्वेद ६।५८।३)

हे पूषन्, जो तेरी नावें समुद्र के गर्भ में भीतर चलती हैं और अन्तरिक्ष में भी चलती हैं उनके द्वारा दूतकर्म को प्राप्त होता है। इन कर्म के द्वारा दूर स्थानों से सम्बन्ध एवं गुप्त समाचारों का ज्ञान होता है। समुद्र के भीतर का ज्ञान ऐसी पनडुब्बियों से ही हो सकता है जो समुद्र के भीतर स्वच्छन्दता होता है। समुद्र के भीतर का ज्ञान ऐसी पनडुब्बियों कहा है। अर्थात् जो प्रकाशयुक्त है। प्रकाशयुक्त से चल सकें। इस मन्त्र में पनडुब्बी को हिरण्ययी कहा है। अर्थात् जो प्रकाशयुक्त है। प्रकाशयुक्त

पनडुब्बी से समुद्र के श्रन्तस्तल तथा उसके समीप के क्षेत्र का दर्शन हो सकता है। कृतश्रव का तात्पर्य है जिसमें वार्तालाप, श्रवण ग्रादि के साधन लगे हैं जिनके द्वारा समुद्र के ग्रन्दर के शब्दों का भी श्रवण हो सकता हो ग्रीर बाहर के भी शब्दों का, बाहर से वार्तालाप का भी सम्बन्ध हो।

जल एवं ग्रन्तरिक्ष में चलने वाली नौका

पूर्व मन्त्र में पूषा की नौका का वर्णन था जो अन्तरिक्ष में भी चलती है और समुद्र के भीतर भी । प्रकृति में प्रकृति तत्त्वों की नौका आदि का वर्णन उनका अन्तरिक्ष एवं समुद्र के गर्भ में नौका रूप से विचरण का वर्णन करके वेद उस प्रकार के यन्त्रादि बनाने की प्रेरणा देता है जिसमें वे कार्यसंगत हो सकें। निम्न वेद मन्त्र में अन्तरिक्ष एवं समुद्र की नावों का उल्लेख है। ये नावें दोनों प्रकार की हो सकती हैं अर्थात् दोनों स्थानों में चलने वाली पृथक्-पृथक् और दोनों स्थानों पर एक ही चलने वाली हो। जैसा कि—

वेदा यो वीनां पदमन्तरिक्षेण पतताम्।

वेद नावः समुद्रियः ।। (ऋ०१। २५। ७)

वे यान—विमान जिनसे अन्तरिक्ष में विचरण करते हुए कही उतरें उनका निर्माण एवं उनके द्वारा संचार किया को जानें, एवं इसी प्रकार समुद्र में चलने वाली नावों के निर्माण संचालन आदि को भी जानें। इस प्रकार वेद में अनेक प्रकार से पृथिवी, समुद्र एवं अन्तरिक्ष में जाने के साधनों का वर्णन किया है।

भ्रन्तरिक्ष में गमन

ग्रन्तरिक्ष में गमन के लिए वेद प्रेरणा देता है— उर्वन्तरिक्षमन्वीम । (यजु०१।७)

मैं विस्तृत, महान् सुख के स्थान अन्तरिक्ष को प्राप्त होऊं।

दिवं गच्छ स्वः पत । (यजु० १२ । ४)

द्युलोक में जा ग्रौर स्वर्लोक में उतर । इत्यादि वाक्य जब ग्रन्तिश्व ग्रौर द्युलोक तथा ग्रन्य लोकों में जाने के वेद में हैं तो उनके लिए साधन भी होने चाहिए। वेद ने एक स्थान से दूसरे स्थान पर ग्रन्तिश्व मार्ग से गमन करने एवं पहुंचने के लिए लिखा है—

इयेनो भूत्वा परापत यजमानस्य गृहान् गच्छ तन्नौ संस्कृतम् । (यजु० ४ । ३४)

इयेन पक्षी के तुल्य ग्रांकार प्रकार का यान हम दोनों के द्वारा जो सुसंस्कृत रूप से बनाया गया है उसके द्वारा इस स्थान से दूर जावे ग्रौर यजमान के घर पर पहुँचे। यहां श्येन पक्षी के तुल्य होना ग्रौर दूर जाकर ऊपर से नीचे पतन करना, उतरना ग्रौर गृह पर पहुंचना ग्रन्तिरक्ष यान को ही स्पष्ट बता रहा है।

इयेन तुल्य विमान छोटे ग्रौर कम ऊंचाई पर गमन करने वाले तथा छोटी उड़ान वाले प्रतीत होते हैं जो पृथिवी के एक स्थान से दूसरे स्थान पर सरलता से उड़ने वाले एवं उतरने वाले हैं। दूसरे प्रकार के यान बड़े तेज गति वाले ग्रौर दूसरे लोक लोकान्तर में भी पहुंचने वाले, तीव्र गति वाले भी वेद में विणत हैं। उनको सौपर्ण यान कहते हैं। ऐसे सौपर्ण यानों के लिए ही वेद में कहा है—

सुपर्गोऽसि गरुत्मान्वियं गच्छ स्वः पत । (यजु० १२ । ४)

तू गरुत्मान् सुपर्णं है, ग्रन्छे पंखवाला, ऊंची उड़ान भरने वाला है इसलिए ग्रन्तिश्व से भी ऊपर के स्थान द्युलोक में गमन करके द्युलोक के सुख विशेष के स्थानों पर उतर।

पृथिवी के एक स्थान से दूसरे स्थान पर विमान से जाना ग्रौर पृथिवी से ग्रन्य लोकों में जाना केवल स्वप्नवत् या काल्पनिक वात नहीं ग्रपितु व्यावहारिक है इस ग्रोर ध्यान ग्राकृष्ट हो इसलिए वेद ने कहा—

इमौ ते पक्षावजरी पतित्रणौ याभ्या एरका एस्यपह एस्यग्ने ।

ताभ्यां पतेम सुकृतामुलोकं यत्र ऋषयो जुग्युः प्रथमजाः पुराखाः ।। (यज्० १८ । ५२)

इस तेरे विमान के जो पक्ष हैं वे उत्तम दृढ़ हैं, नष्ट नहीं होने वाले हैं ग्रौर इनमें पतनशील गुण है जिससे जहां उतारना चाहें वहां उतर सकता है। ये पंख ऐसे हैं जिनमें मध्य की विघ्न वाधाग्रों को हे ग्रीन तू नष्ट करता है। इनके द्वारा उन ग्रच्छे कर्म धर्म वाले लोकों में पहुंचें जहां पर कि पहले के पुराने ऋषि, विज्ञानवेत्ता गये थे। ग्राज संसार के वैज्ञानिक चन्द्रलोक में भी नहीं पहुँच सके परन्तु वेद ने कहा—यत्र ऋषयो जग्मुः प्रथमजाः पुराणाः—पूर्व के ऋषि जिन लोकों में गये थे उनमें मैं भी पहुंचें यह महान् वैज्ञानिक पथप्रदर्शन है। यह प्रेरणा देता है कि इस कार्य को काल्पनिक नहीं समभो ग्रौर यही समभ कर चलो कि वहां लोग पूर्व के गये थे ग्रतः हम भी वहाँ चलें। प्रयत्न करें ग्रौर मार्ग तथा साधन भी खोजें।

इसी लोक लोकान्तर यातायात में मानव के प्रयत्नों को बल, साहस और ज्ञान देने के लिए

वेद ने कहा-

म्रान्तं युनिजन शवसा घृतेन दिव्य भ सुपर्णं वयसा बृहन्तम् । तेन वयं गमेम ब्रध्नस्य विष्टप भ स्त्रो रुहाणा ज्य्रिष नाकमुत्तमम् ॥ (यजु० १८।५१)

मैं घृत के बल से ग्रग्नि को उस विमान में प्रयुक्त करता हूँ जो कि दिव्य है। द्युलोक में जाने में समर्थ है। शोभन पंख वाला है तथा सुन्दर रूप से सुखपूर्वक उतरने की सामर्थ्य वाला है तथा ग्रग्नि में प्रयुक्त घृत के धूम्र से जिसमें महान् शक्ति उत्पन्न होती है ऐसे विमान के द्वारा हम सब ग्रन्ति कि विष्टपलोक को जावें ग्रौर पुनः उस विष्टप लोक से भी ऊपर सुख विशेष के उत्तम लोक को प्राप्त हों।

विष्टप लोक ताप रहित लोक है। भूमि पर भी त्रिविष्टप स्थान पाप रहित है अर्थात् शीत

प्रधान है। इस प्रकार इस मन्त्र में लोक लोकान्तर जाने के वैमानिक साधन का उल्लेख है।

श्राज से कुछ वर्ष पूर्व चन्द्र लोकादि जाने की कल्पना वैज्ञानिक क्षेत्रों में भी पागलों की कल्पना मानी जाती थी। परन्तु जब कल्पना ने मनुष्य के मष्तिष्क में दृढ़ता स्थापित कर ली और—उर्वन्तिरक्ष-पन्वेमि—ग्रन्तिरक्ष के महान् क्षेत्र को प्राप्त हो गया तो दिवं गच्छ—का भी प्रयत्न करने लगा। परन्तु वेद ने तो इस सब को बताने के लिए स्पष्ट उपदेश किया है।

यातायात सम्बन्धी रक्षक, वाहन, उनके निर्माता एवं प्रयोक्ताओं के बारे में सत्कार भाव

प्रदर्शनार्थ एवं उपयोग लेने के कतिपय निम्न मन्त्र-वाक्यों को नीचे उद्धृत किया है-

पथीनां पतयेः नमः । (यजु० १६ ।१७)

मार्गों के स्वामी एवं रक्षकों के लिए नमस्कार हो।

यातायात के सम्बन्ध में मार्गों के रक्षक श्रौर उनके स्वामियों का भी सम्बन्ध रहता है। मार्ग-रक्षकों से मार्गों की रक्षा भी रहती है तथा मार्ग-रक्षकों से यातायात की सुव्यवस्था भी होती है। सशस्त्र-पथ रक्षकों का भी इससे सम्बन्ध है। वेद ने उसका भी उल्लेख किया है—

ये पथां पथि रक्षय ऐलब्न्दा ब्रायुप्धः। (यजु० १६।६०)

जो मार्गों के पथिकों की एवं पथों की रक्षा करने वाले हैं, पृथिवी सम्बन्धी पदार्थों की रक्षा

करने एवं बढ़ाने वाले हैं तथा जीवन-संग्राम करने में सदा तत्पर हैं। समाज या राष्ट्र को अपने मार्गों की अच्छी प्रकार रक्षा करनी चाहिए इससे यह स्पष्ट है।

### दैवी यातायात

यातायात कार्य एवं उनके साधनों के अभाव में सृष्टि का कार्य भी नहीं चल सकता अतः परमात्मा की इस अद्भुत सृष्टि से अद्भुत ढंग से यातायात कार्य चल रहा है। वायु, अग्नि (सूर्य) और

जल ये त्रिदेव ही इस कार्य को कर रहे हैं।

वायु एक स्थान के गन्ध, जल, रेत, मट्टी ग्रादि को इधर से उधर ले जाता है। ग्रग्निदेव भी वायु को गितशील करके ग्रपने में पड़ी हुई ग्राहुित को सर्वत्र प्रसारित कर देते हैं। जल भी ग्रपने ऊपर एवं ग्रपने साथ बहुत सा सामान एक स्थान से दूसरी ग्रोर ले जाता है। परन्तु जब हम इन तीनों की शिक्तयों का उपयोग यान, रथ, विमान, नावादि में यन्त्र द्वारा करते हैं तो हमें त्रिदेव की सिम्मिलित शिक्त से ग्रत्यन्त गित एवं शक्ति प्राप्त हो जाती है।

सूर्य किरण रूपी अग्नि और वायु यदि पृथिवीस्थ जलों को समुद्र से ऊपर न ले जावें तो वर्षा ही न हो। सूर्य रिश्मयाँ यदि सूर्य मण्डल से पृथिवी पर न आवें यहां अन्धकार का ही साम्राज्य बना रहेगा। चन्द्रमादि एक ही स्थिति में रह जावे तो तिथियों का क्षय एवं वृद्धि, शुक्ल एवं कृष्ण पक्ष नहीं बन सकते। सृष्टि में कालचक भी अद्भुत प्रकार से सृष्टि के सब तत्त्वों को आगे ले जा रहा है और अनन्त काल के गर्भ में लुप्त कर देता है जिससे सृष्टि में उत्पत्ति होती है और विनाश भी चलता रहता है।

#### श्राध्यात्मिक यातायात

सृष्टि के इस ग्रद्भुत रहस्य को देखकर जीवात्मा भी कह उठता है कि इस शरीर में रहते हुए सूर्य चन्द्र के प्रकाश होते हुए भी महान् ग्रज्ञान का ग्रन्धकार व्याप्त है। मैं चाहता हूं कि इस ग्रन्धकार के पार जाऊं ग्रौर जो एक दिव्य ज्योति है उसको पार करूं जैसा कि निम्न मन्त्र में वर्णन है—

उद्वयं तमसस्पित स्वः पश्यन्त उत्तरम् । देवं देवत्रा सूर्यमगन्म ज्योतिरुत्तमम् ॥ (यजुः २७।१०)

इसी प्रकार जीवन रूपी नदी को पार करने के लिए कहा—

श्रवमन्वती रीयते सण रभध्वमुत्तिष्ठत प्रतरता सखायः । (यजुः ३४।१०)

ग्रनेक विघ्न बाधाग्रों से पूर्ण जीवन रूपी नदी वह रही है। चेतो, उठो ग्रौर पार करो। यह सब दिव्य यातायात एवं ग्राध्यात्मिक यातायात से सम्बन्धित है। ग्राध्यात्मिक यातायात के दो मार्ग हैं। देवयान एवं पितृयान। इन मार्गों से जीव सूक्ष्म शरीर सिहत इस ब्रह्माण्ड में ग्रपने-ग्रपने नियत मार्ग में भ्रमण करके पुनः जन्म लेता है जैसा कि निम्न मन्त्र में विणित है—

द्वेसृतीऽत्रज्ञशृणवं पितृगामहं देवानामुत मत्यीनाम् । (यजुः १६।४७)

मैं पितृजनों के दो मार्ग सुनता हूं। एक ज्ञानी पितरों का, दूसरा सोधारण कर्मशील पितरों का। इन्हीं दोनों मार्गों को उत्तरायण एवं दक्षिणायन, ग्राचिमार्ग एवं धूम्मार्ग भी कहते हैं।

इसी प्रकार निम्न मन्त्र में इन मार्गों के द्वार का भी उल्लेख है-

ऋतस्य द्वारो मा मा सन्ताप्तम् । ग्रध्वनामाध्वपते प्रमातिर स्वस्ति मेस्मिन्पथि देवयाने भूयात् ।। (१) ऋतस्य द्वारो मा मा सन्ताप्तम्-

ज्ञान के द्वारा मुभको पीड़ा न दें। अर्थात् सत्य विद्या और धर्म ये दोनों मोक्ष स्वरूप आपकी प्राप्ति के द्वार हैं। उनको हम लोगों के लिए कभी पीड़ायुक्त मत रखो-ग्रपित खुले रखो।

(२) श्रध्वनामाध्वपते प्रभातिर —

हे अध्वपते ! परमार्थ और व्यवहार मार्गों से मुभको कहीं भी क्लेश मत होने दे, अर्थात् मुभ ग्रच्छी प्रकार तार दे ग्रौर-

(३) स्वस्ति मेऽस्मिन्पथि देवयाने भूयात्—

यह देवयान मार्ग मेरे लिए कल्याण, ग्रानन्ददायक हो, ग्रापकी कृपा से किसी प्रकार का दु:ख

न रहे।

इस मन्त्र में देवयान मार्ग जो कि कल्याण एवं ग्रानन्दप्रद है उसका एवं उसके प्रवेश द्वार का वर्णन है । स्राज के संसार ने तो इन देवयान एवं पितृयान मार्गों का पता भी नहीं लगा पाया है । उनकी द्ष्टि भौतिक होने से भौतिक मार्गों का वे दर्शन एवं चिन्तन कर पाती हैं। आध्यात्मिक दृष्टि होने पर, आध्यात्मिक मार्ग का पथिक बन कर भी जब संसार इस ग्रोर बढ़ेगा तो ये दोनों मार्ग उसको दीखेंगे ग्रौर इन मार्गों से पार लगाने वाले साधनों को भी जान सकेंगे।

इसी प्रकार-

चित्रादसो स्वस्ति ते पारमशीय । (यजुः ३।१८)

हे विविध ऐश्वर्य सम्पन्न परमेश्वर ! हम स्वस्तिमान् रहकर तेरा पार पा सकें - अर्थात् इस संसार रूपी एक किनारे से दूसरा जो दूर किनारा ग्रापका है उसको प्राप्त करें।

ग्राग्न यातायात का साधन है

हमारे भौतिक, ग्राध्यात्मिक एवं ग्राधिदैविक यातायात कार्यों में ग्रग्नि प्रमुख साधन है । भौतिक यातायात के यन्त्रों में इसकी स्थिति किसी न किसी रूप में रहती है। आधिदैविक अर्थात् यज्ञादि कर्म एवं मुष्टि-तत्त्व को पुष्ट करने के कार्यों में ग्रग्नि ही--हव्यवाहन एवं कव्यवाहन बन कर कार्य करता है। जैसा कि वेद में बताया है-

विभूरित प्रवाहरा। विह्नरित हब्यवाहनः । (यजुः ४।३१)

हे अग्ने ! तू व्यापक तथा गति देने वाला है। तू हव्य वहन करने वाला होने से विह्न है। इस प्रकार वाहक गुण वाला होने से अग्नि को विह्न कहा है। एक अन्य मन्त्र में भी इसी प्रकार उसका वाहक एवं संचार गुण निम्न प्रकार प्रकट किया है-ग्रनड्वाहमन्वारभामहे सौरभेय<sup>9</sup> स्वस्तये ।

स न ऽ इन्द्र ऽ इव देवेम्यो वह्निः सन्तारगो भव ।। (यजुः ३४।१३)

अनड्वान् का अर्थ लौकिक भाषा में बैल है। वेद में वोढा अनड्वान् (यजुः २२।२२) में बैल को वहन करने वाला, भार ढोने वाला कहा है। उसी प्रकार से अग्नि भी वोढ़ा है वहन करने वाला है। सुगन्धियुक्त स्रोषिधयों से प्रकट हुए उस स्रग्नि को कल्याण के लिए स्रनुकूल रूप में प्रयुक्त करते हैं। वह देवों के लिए इन्द्र की भाँति हमारे लिए वाहक होता हुआ संसार-सागर का तराने वाला हो।

वायु यातायात का साधन वायु यातायात का आधार भी और साधन भी। अर्थात् वायु के आधार पर अन्तरिक्ष में हमारा गमनागमन होता है। यदि अन्तरिक्ष में वायु न हो तो वायुयानादि किसके आश्रय से उड़े। अतः एक स्थल पर वेद ने कहा—

मरुतां पृषतीर्गच्छ । (यजुः २।१६)

वायुत्रों की नाडि़यों-नालियों, स्तरों या प्रवाहों में गमन कर ग्रथित् वायुत्रों के स्तर के मान से ग्रनेक प्रकार के मार्ग बन जाते हैं। उनमें गित या संचार-िक्रया होती है ग्रौर उस संचार का उपयोग हम ले सकते हैं।

सृष्टि-विज्ञान में वायु स्वयं संचार का साधन भी बना हुम्रा है जैसा कि— तन्नो वातो मयोभु वातु भेषजम् । (यजुः २४।१७)

वायु हमें सुखकारी भेषज को प्राप्त करावे। इसी प्रकार-

श्रहमन्तूर्जं पर्वते शिश्रियाणासद्भ्यऽश्रोषधीभ्यो वनस्पतिभ्योध्यधि संभृतं पयः। तौ न ऽ इषमूर्जं धत्तमस्तः स<sup>9</sup> ररागाः॥ (यजुः १७।१)

हे दानशील मरुद्गणो (वायु समूहो) ! व्यापक मेघमण्डल में आश्रित रस शक्ति को तथा जलों से, औषधियों से एवं वनस्पितयों से भरा हुआ जो रस है, उन दोनों प्रकार की रस तथा ऊर्ज की शक्ति को हमारे लिए धारण करो। इस प्रकार वायु संचार व्यवस्था करता है। वायु की इस संचार महत्ता को प्रकट करते हुए वेद ने कहा —

वायो ये ते सहस्रिणी रथासस्तेभिरागहि । (यजुः २७।३२)

हे वायो ! तेरे जो हजारों रथ हैं उनसे यहां आओ । —ये वायु के हजारों रथ उनपर आना जाना और किन्हीं देव तत्त्वों का इधर-उधर जाना सृष्टि में संचार एवं यातायात के सूक्ष्म कार्य का परिचय दे रहा है।

वेद में यातायात—संचार-व्यवस्था सम्बन्धी नामों का उल्लेख है। उनमें से कितपय शब्द यहां उद्धृत किये जाते हैं—

ग्रनड्वान्

अरव

उष्ट्र

शकट

यान वायुरथ
रथ हस्ति
वाहन पतित्र
नाव श्येन
विद्युद्रथ सुपर्ण
विमान गरुत्मान्

# सिंचाई और वेद

पृथिवी पर सृष्टिकम से प्राकृतिक रूप से वर्षा द्वारा सिंचाई का कार्य होता है। उससे नदी नद ताल तलैया, भील ग्रौर समुद्र भर जाते हैं। भरने वहने लगते हैं। पृथिवी के ग्रन्दर पानी के सोते वहने लगते हैं। उनसे हम जब ग्रपने इच्छित कृषि कार्य के लिए इच्छित स्थानों पर ले जाते हैं तो वह सिंचाई कार्य हो जाता है। प्राकृतिक सिंचाई कार्य वर्षा के द्वारा होता है। परन्तु जब वह वर्षा भी मानव

प्रयत्नों से कराई जावे तो वह भी हमारे सिचाई के प्रयत्नों की परिधि में ग्रा जाता है।

यदि पृथिवी पर वर्षा न हो तो हमारे सिंचाई का प्रयत्न जो नदी, तालाब एवं कूओं ग्रादि से होते हैं वे निष्फल हो जावें। इसलिए सिंचाई के लिए सबसे प्रथम ग्रौर ग्रावश्यक प्रयत्न वर्षा का यथा-समय होना ग्रौर जब हम चाहें तब होना है। परन्तु हम ग्रौर सब प्रयत्न करते हैं केवल वर्षा कराने का प्रयत्न नहीं करते। सोचते हैं कि यह हमारे प्रयत्न से परे की बात है। हम बड़े-बड़े बांध बांधते हैं। यदि वर्षा न पड़े तो वे बांध निष्प्रयोजन हो जावेंगे ग्रौर उनके ग्राश्रित सिंचाई एवं विद्युत् निर्माण की योजनाएँ भी निष्फल हो जायेंगी। ग्रतः वेद ने कहा—

निकामे-निकामे तः पर्जन्यो वर्षतु । (य तु॰ २२ । २२)

हम जब-जब इच्छा करें मेघ जल की वर्षा करें। इस कार्य के ज्ञाता जब तक न हों तब तक यह कार्य नहीं हो सकता। इस मन्त्र से वेद ने यह बताया कि यदि मनुष्य मेघों को इच्छानुसार समय-समय पर वर्षाना चाहे तो यह भी उसके प्रयत्न से संभव हो सकता है। ज्ञतः जो इस विद्या में कुशल हों उनका देश या राष्ट्र को अच्छी प्रकार सम्मान करना चाहिए। वेद ने इसोलिए कहा—

नमो मीढुष्टमाय - अत्यन्त वर्षा करनेवालों या सींचने वालों के लिए आदर हो। (यजुः १६।२६)

नमो विध्याय च — ग्रभ्र-विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो।
ग्रातप्याय च — ग्रातप-विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो।
नमो मेघ्याय च — मेघ विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो।
विद्युत्याय च — विद्युत्-विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो।
नमो वर्ष्याय च — वर्षा-विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो।
ग्रावष्याय च — वर्षा-विज्ञान में कुशल के लिए नमस्कार हो।

इन वेद-वाक्यों से वेद ने बताया कि वर्षा कराने के विज्ञान को जानो ग्रौर वर्षा यथेच्छ समय कराग्रो । बादलों के निर्माण, बादलों में वर्षण-प्रभाव को देखना, किस प्रकार के बादल वर्षते हैं ग्रौर किस प्रकार के नहीं । जल भरे मेघों में ग्रौर वर्ष चुके मेघों के स्वरूप में क्या भेद है इत्यादि विज्ञान प्राप्त करो । वर्षा के लिए ग्रातप-विज्ञान का भी जानना ग्रावश्यक है । ग्रातप के विना पृथिवोस्थ या समुद्रस्थ जलों का ऊपर ग्राकर्षण नहीं हो सकता । ग्रतः ग्रातप की वृद्धि न्यूनता करने का विज्ञान प्राप्त करना चाहिए । मेघों में विद्युत् का प्रभाव क्या होता है । किस प्रकार को विद्युत् से वर्षा होती है यह विज्ञान

वर्षा के लिए जानना स्रावश्यक है। इस प्रकार ज्ञान-विज्ञान प्राप्त करने से वर्षा कराने स्रौर रोकने का भी प्रयोग ज्ञान स्रावश्यक है।

इन सब विज्ञानों का प्रयोग जब वर्षा के लिए करते हैं तब जो प्रणाली निर्धारित करके प्रयोग किया जाता है वह वेद की परिभाषा में वृष्टि यज्ञ होता है। इसलिए वेद ने कहा—

वृष्टिश्च मे यज्ञेन कल्पन्ताम्। (यजुः १८। ६)

मेरी वृष्टि यज्ञ के द्वारा सुसम्पन्न एवं समर्थ हो। इस प्रकार यज्ञ से वृष्टि के द्वारा सर्वत्र ग्रावश्यकतानुसार पृथिवी पर जल की पूर्ति एवं सिंचाई की व्यवस्था हो सकती है। इसलिए वेद ने पुनः कहा—

ग्रभ्यावर्तस्व पृथिवी यज्ञेन पयसा सह । (यजुः १२ । १०३)

है पृथिवी ! यज्ञ द्वारा सिचित जल के साथ प्राप्त हो । इस प्रकार जब यज्ञ के द्वारा पृथिवी को जल से सिचित करने का कार्य प्रारम्भ हो जायगा तो सिचाई की व्यवस्था जैसी करनी हो वैसी की जा सकती है । कूएँ, नदी, तालाब, सर सब जल पूर्ण रहने से उनके ग्राश्रय से नहर, नालियों द्वारा सिचाई हो सकती है । वेद में सिचाई के प्रमुख स्रोतों के लिए निम्न प्रयोग ग्राये हैं ।

नमः स्नुत्याय — जो क्षुद्र नालियां केवल १ दिन बहने वाली हैं। सप्ताह में एक दिन या जैसी सिंचाई की व्यवस्था बनाई गई हैं। उसके झनुसार जिन क्षुद्र मार्गों से पानी को ले जाया जाता है उनके द्वारा सिंचाई कार्य में कुशल के लिए झादर हो।

पथ्याय च —वे जलीय मार्ग जिनमें मार्गों पर चलने वाले रथादि सदृश जलों के रथ, छोटी, नाव विहारादि चल सकें ऐसे जलीय भागों को बनाने में कुशलों के लिए ग्रादर हो।

नमः काट्याय च -कूपादि बनाने में या जलों के विषम मार्ग बनाने में कुशल के लिए ब्रादर हो।

नीप्याय च - भरने ग्रादि बनाने में कुशल के लिए ग्रादर हो।

नमः कुल्याय च —कृत्रिम नदी—बड़ी नहरें बनाने के कार्य में कुशल के लिए ग्रादर हो।

सरस्याय च —बड़े तालाब बाँध ग्रादि बनाने में कुशल के लिए ग्रादर हो। नमो नादेयाय च —नदियों की व्यवस्था करने में कुशल के लिए ग्रादर हो।

वैशन्ताय च —छोटे तालाब बांध म्रादि बनाने में कुशल के लिए म्रादर हो।

# वेद में ओषधि एवं चिकित्सा-विज्ञान

वेद में भुवः शब्द अनेक स्थानों पर आता है। गायत्री मन्त्र जो गुरु मन्त्र नाम से प्रसिद्ध है उसमें 'भू:-भुव:-स्वः' ये तीन महाव्याहृतियां हैं। भुवः का अर्थ दुःखनाशक है। इससे ज्ञात होता है कि जो दुःख हमें प्राप्त होते हैं उन दुःखों को भी दूर किया जाता है और उन दुःखों को दूर करने की शक्ति अवश्य कहीं है।

दु:खों को निम्न तीन श्रेणियों में विभक्त किया जा सकता है-

१-शारीरिक (स्राध्यात्मिक) शरीर, इन्द्रिय, मन स्रादि से सम्बन्धित दुःख, रोगादि।

२-- आधिभौतिक-प्राणियों से उत्पन्न दु:ख।

३—ग्राधिदैविक, बाढ़, ग्रग्नि, ग्रांधी, भूकम्प ग्रादि के दु:ख, प्राकृतिक पदार्थों से उत्पन्न दु:ख। इन तीनों प्रकार की विपत्तियों से ग्रनेक प्रकार के रोग भी होते हैं वे चाहे शारीरिक हों या मानसिक, एक व्यक्ति तक ही सीमित हों या देशव्यापी हों उनको दूर करने के लिए ग्रोषिध-विज्ञान की ग्रावश्यकता पड़ती है। रोग का उपचार करने के लिए जो ग्रोषिध ग्रादि का प्रयोग किया जाता है वह चिकित्सा-विज्ञान का ही ग्रंग है। वेद की 'भुवः शक्ति'—दुःख नाशक शक्ति—सृष्टि के पदार्थों में तथा उनसे उत्पन्न कियाग्रों में विद्यमान है। वेद कहता है कि मैंने तुम्हारे लिए इस सृष्टि के ग्रन्दर दुःखों को निवृत्त करने के लिए ग्रोषिधयाँ दे रखी हैं, भेषज तत्त्व प्रदान किया है उसका तू ज्ञान प्राप्त कर ग्रौर सुखी हो।

भेषज तत्त्व की सृष्टि में विद्यमानता भेषजमित भेषजं गवेश्वाय पुरुषाय भेषजम्। सुखं मेषाय मेष्यै।। (यजुः ३। ५६)

इस संसार में पुरुष, गौ, घोड़ा, भेड़ एवं भेड़ी सभी के लिए रोग वा दु:ख दूर कर मुख देने के लिए स्रोषधि है। स्रर्थात् भुवः शक्ति है, वह स्वः की प्राप्ति कराती है स्रौर भूः प्राण, जीवन को देने एवं उसको बढ़ाने वाली है। स्रतः स्रोषधियों में—चिकित्सा में—'भूर्भृवःस्वः' विद्यमान है। यही परमात्मा का भग है। यह भग मृष्टि में सर्वत्र व्याप्त है। 'भूर्भृवः स्वः' के स्रभाव में मृष्टि का जीवन नहीं रह सकता। यदि संसार में परमात्मा की यह शक्ति वायु में से एक क्षण के लिए भी निकल जावे तो प्राण्जिगत् नष्ट हो जावे। यदि जल से यह शक्ति निकल जावे तो सर्वत्र हाहाकार होने लगे। यदि सूर्य-रिक्ष एवं स्रग्नि में से यह शक्ति निकल जावे तो सर्वत्र चीत्कार सुनाई पड़ने लगे। स्रतः परम दयालु परमात्मा

ने ग्रपना भर्ग—भूर्भृवः स्वः—प्राण, दुःख-नाशक शिवत एवं सुख को सर्वत्र प्रसारित कर रखा है श्रीर उस की प्राण शिवत से हमारा प्राण पुष्ट हो रहा है। उसकी दुःखनाशक शिवत से हमारे दुःख दूर होते रहते हैं ग्रीर उसके सुख के ग्रक्षय भण्डार से हम सुख भी प्राप्त करते रहते हैं। इस प्रकार वेद ने ग्रोषि का सृष्टि के विविध तत्त्वों में दर्शन कराया है। निम्न वेद मन्त्र में सूर्य रिमयों एवं वायु में भेषज तत्त्व की विद्यमानता प्रदिशत की गई है—

इमा नु कं भुवना सीषघामेन्द्रश्च विश्वे च देवाः ।। ब्रादित्यैरिन्द्रः सगणो मरुद्भिरस्मभ्यं भेषजा करत् । यज्ञं च नस्तन्वं च प्रजां चादित्यैरिन्द्रः सह सीषधाति ।। (यजुः २५।४६)

- (१) परमैश्वर्ययुक्त परमात्मा श्रौर इसकी विविध शक्तियों ने इन भुवनों को सुखपूर्ण सिद्ध किया है तदनुसार हम सब भी उससे सुख को सिद्ध करें।
- (२) इन्द्र अर्थात् परमात्मा अथवा विद्युत् अग्नि आदि सूर्यं की विविध प्रकार की रिहमयों के साथ एवं विविध प्रकार की वायु—प्राण शक्तियों के साथ हमारे लिए नीरोगता सम्पादन—ओषधि का कार्यं करे—क्योंकि
- (३) वही इन्द्र परमात्मा या विद्युत्, श्राग्नि ग्रादि तत्त्व श्रपनी श्रखंड शिक्तयों द्वारा हमारे यज्ञ को, हमारे शरीर को और हमारी प्रजा को ग्रारोग्यतापूर्ण सिद्ध करता है। इस मन्त्र में, सूर्य रिक्मयों एवं विविध प्रकार की वायुश्रों में, विद्यत ग्रीर श्राग्न में भेषज

शक्ति की विद्यमानता प्रकट की है। ये तत्त्व इस सृष्टि में सर्वत्र फैले हुए हैं।

## श्रग्नि में भेषज गुण

निम्न मन्त्र में ग्रग्नि के लिए विशेष रूप से कहा है— ग्रग्ने त्वं नो ग्रन्तम उत त्राता शिवो भव। (यजुः २५।४७)

हे अपने ! तू हमारे अत्यन्त निकट है। अतः तू अनेक प्रकार से हमारा रक्षक है। हम उन् रक्षक प्रकारों को और गुणों को जान भी नहीं पाते और अनुभव भी नहीं कर पाते हैं। परन्तु अग्नि की रक्षण शक्ति से हमारा तथा सृष्टि का कार्य चल रहा है अतः तू हमारे लिए सदा कल्याणकारी हो।

ग्रिग्न की तो ग्रप्सरा ही ग्रोषिथयां हैं जिनसे दुःख नाश होकर ग्रानन्द की प्राप्ति होती है। जैसा कि—

## ऋताषाड् ऋतधामाग्निर्गन्धर्वस्तस्यौषघयोऽप्तरसो मुदो नाम । स न इदं ब्रह्म क्षत्रं पातु— ॥ (यजुः १८।३८)

सत्य का ही सहन करने वाला, सत्य को ही धारण करने वाला पृथिवी ग्रथवा वाणी का धारण करने वाला जो ग्रग्नि है उसकी सहचारिणी व्यापक शक्तियां ग्रोषिधयां हैं जो कि मोदकारी हैं। ग्रतः वह ग्रग्नि हमारे लिए इस शरीर में तथा सर्वत्र ब्राह्म तथा क्षात्रबल को सुरक्षित रखे।

रोगों से बल एवं ग्रायु क्षीण होती है, प्राण-शक्ति का ह्रास होता है ग्रोर बल की विद्ध से रोग शक्ति घटती है, जीवन प्राप्त होता है, प्राण पुष्ट होते हैं ग्रोर ग्रायु की वृद्धि होती है। हमारे शरीर में ब्राह्म एवं क्षात्र बल दोनों संतुलित होने चाहिएं। ग्रसंतुलित बल भी रोग का कारण होता है। इस मन्त्र में ग्राग्न में ग्रोषियों का प्रयोग करके उसका भेषज गुण प्रकट किया है। यही यज्ञ की प्रिक्रिया है। इसी को ग्रभी पूर्व ही - यज्ञं च नस्तन्वं च - ऊपर कथित मन्त्र वाक्य में यज्ञ के साथ ग्रपने शरीर को आरोग्यतापूर्ण करने को कहा है।

#### जलों में भेषज तत्त्व

वेद ने जल के भीतर भी भेषज गुण बताया है जैसा कि-

श्रप्स्वन्तरमृतमप्तु मेवजम् । (यजुः १।६)

जलों में अमृत तत्त्व-जीवनीय एवं आरोग्य तत्त्व है। जलों में भेषज तत्त्व है। अर्थात् जल के द्वारा हमें निरन्तर, प्राण, जीवन, बल, आरोग्यता, श्रोषिश, रोग निवारक शक्ति एवं सुख प्राप्त होता रहता है। वेद में जल के इस प्रकार के पालक गुणों के कारण श्रौर उसके द्वारा पृथिवी में श्रन्नोत्पादन एवं वर्घन होने के कारण उसको माता की संज्ञा दी है। जैसा कि-

बादो श्रस्मान्मातरः । (यजुः ४।२)

जल हमारी माता है। अतः -

इसा ग्रापः शमु मे सन्तु । (यजुः ४।१)

ये जल हमारे लिए सुखकारी हों। ग्रौर-

सं त्वा विश्वन्त्वोषधीरुतापः । (यजुः २०।१६)

तुभ में ग्रन्छी प्रकार से ग्रोषि ग्रौर जलों का प्रवेश हो। इस प्रकार ग्रोषि एवं जल जिसको भी प्राप्त होंगे उसके जीवन की वृद्धि एवं पुष्टि होगी और रोग रहित होगा। जल स्वयं भ्रोषिध है। परन्तु जब उसके अन्दर और भी विशेष रूप से अपेषि तत्त्व का प्रवेश करा दिया जाता है तो वे जल ग्रौर भी विशिष्ट ग्रोपिध का कार्य करते हैं। ग्रौर उनका जो सेवन करते हैं वे उसका विशेष लाभ बल ग्रादि प्राप्त करते हैं जैसा कि निम्न मन्त्र में है-

सं मा सृजामि पयसा पृथिन्याः सं मा सृजाम्यद्भिरोषधीभि: ।

सो ऽ हं वाज ् सनेयमग्ने ।। (यजुः १८।३५)

हे ग्रग्ने ! तुम्हारे साहचर्य से मैं पृथिवी से उत्पन्न हुए जलों से ग्रपने जीवन का निर्माण करता हूं। ग्रौर पृथिवी से उत्पन्न उन विविध रसपूर्ण जलों एवं ग्रोषिधयों से भी ग्रपने जीवन का निर्माण करता हूं। इस प्रकार जल एवं स्रोषिध रसों का सेवन करने वाला मैं बल को प्राप्त करूं। स्रथीत् जल स्रौर स्रोषधियों से बल की प्राप्ति होती है।

वाय में भेषज तत्त्व

ग्रोषिधयों का वायु के माध्यम से प्रयोग होता है। ग्रोषिधयों का ग्रग्नि के माध्यम से प्रयोग होता है, ओषधियों का जल के साथ प्रयोग किया जाता है ग्रौर ग्रोषि का ग्रन्य पार्थिव ग्रोषियों एवं द्रव्यों के साथ प्रयोग होता है ऐसा वेद प्रतिपादित करता है।

वायु के द्वारा भेषज तत्त्व प्रसारित किया जा सकता है ग्रौर प्राणिमात्र के स्वास्थ्य को सुधारा जा सकता है। जो रोग संक्रामक हैं उनके निवारण करने के लिए एवं ऋतु-परिवर्तन के अवसर पर जब रोग व्यापक रूप से फैलते हैं उस समय वायु में भेषज तत्त्व के प्रसारण से विश्व के स्वास्थ्य को सुधारा जा सकता है। वेद ने इसके सम्बन्ध में कहा है-

# वात ब्रा वातु भेषजं शम्भु मयोभु नो हृदे। प्र ण ब्रायूंषि तारिषत्।। (ऋ०१०।१८७।१)

वायु भेषज तत्त्व को--ग्रोषि तत्त्व को ग्रन्छे प्रकार लावे, ले जावे। वह ग्रोषियुक्त वायु कल्याणकारक, रोगनाशक एवं सुखकारक हमारे हृदय, शरीर के भीतर के हृदय प्रदेश के भाग के समी-पस्थ फुफ्फुसों में ग्रन्छी प्रकार प्रवेश करे, उसमें गित करे। वह भेषजयुक्त वायु जो हमारे हृदय एवं वक्ष स्थल में तथा शरीर के जिस भाग में प्रवेश करे वह रोग को नष्ट कर ग्रायु को देने वाला हो।

यज्ञ द्वारा आहुति में ओषिधयों का प्रयोग करके वायु को भेषज रूप में प्रयुक्त किया जा सकता है। अनेक प्रकार के रोगों के लिए अनेक प्रकार की वात भेषज तैयार हो सकती है और उनको पृथक्-पृथक् संगृहीत कर के जिस रोग के लिए जिस वात भेषज का उपयोग करना है वह किया जा सकता है। इसके द्वारा किसी कक्ष को वात भेषज का बना कर रोगी को उसमें रखकर चिकित्सा कार्य हो सकता है। अर्थात् सार्वजनिक एवं व्यक्तिगत चिकित्सा-कार्य वायु के माध्यम से किया जा सकता है।

श्राज की चिकित्सा-प्रणाली में वायु-चिकित्सा एवं वायु के शोधन-कार्य का विकास नहीं हुआ है जो कि अत्यन्त महत्त्वपूर्ण है। केवल आवसीजन का प्रयोग कुछ प्रचलित हुआ है। परन्तु जिस प्रकार से अनेक श्रोषिधयों के जलीय मिश्रण एवं चूर्ण, टिकियों तथा इञ्जेक्शनों का व्यवहार हो रहा है उसी प्रकार वायु को भी विविध श्रोषिधयों के मिश्रणों से पूर्ण बनाया जा सकता है श्रौर वात-कोष बनाकर सुरक्षित किया जा सकता है।

## सूर्य रिमयों में भेषज तत्त्व

ग्राग्नेय चिकित्सा में रिश्म-चिकित्सा, सूर्य-चिकित्सा, यज्ञ-चिकित्सा ग्रादि कार्य हैं। निम्न वेद मन्त्र में सूर्य को चराचर जगत् का ग्रात्मा, प्राणतुल्य कहा है —

## सूर्य स्रात्मा जगतस्तस्युषश्च । (यजुः ७।४२)

वह सूर्य सकल जंगम तथा स्थावर जगत् का आत्मा है—प्राण है। यदि यह प्राण का दाता सूर्य प्राण शक्ति देना त्याग देवे तो संसार नष्ट हो जावे। प्राणदाता होने से आरोग्यता देने वाला भी है। अरोग्यता देने वाला होने से रोगों का तथा रोग कीटाणुओं का नाशक है जैसा कि वेद में कहा है:—

## उद्यन्नादित्यः कृमीन् हन्तु । (ग्रथर्व० २ । ३२ । १)

उदय होता हुग्रा सूर्य ग्रनेक प्रकार के कृमियों का नाश करता है। ग्रतः ज्ञात होता है कि रिहमयों में विविध प्रकार के ग्रारोग्यता प्रदान करने वाले गुण हैं ग्रौर उनका विश्लेषण करके पृथक् पृथक् रिहमयों का गुण ज्ञात किया जा सकता है ग्रौर उपयोग लिया जा सकता है तथा उनका ग्रिन विद्यतः दि के माध्यम से निर्माण करके भी प्रयोग किया जा सकता है। सूर्य रिहमयों का प्रभाव समस्त जगत् के पदार्थों पर पड़ता है ग्रतः जगत् के पदार्थों में सूर्य रिहमयों से उनकी भेषज शक्ति की वृद्धि एवं रक्षा होती है। यह भेषज-शक्ति सूर्य की पृथक्-पृथक् स्थानों पर पृथक्-पृथक् पदार्थों में पदार्थों की बीज सामर्थ्य के ग्रनुसार उनमें केन्द्रित या संरक्षित भी होती है ग्रौर सर्वत्र व्याप्त भी रहती है। ग्रतः सूर्य की रिहमयों का हमारे शरीर से सम्पर्क ग्रत्यन्त लाभकारी है।

सूर्य, चन्द्र, वायु, श्रग्नि, जल, पृथिवी, श्रोषधि, वनस्पति, श्रश्विनी, मित्र, वरुण, विद्युत्

सरस्वती, पूषा, सविता, प्राण भ्रादि प्राकृतिक स्थूल एवं सूक्ष्म तत्त्व दैवी भिषक् हैं। ये दिन रात अपना भेषज कार्य करते रहते हैं। वेद इन सबकी शक्तियों का उपयोग लेने का संकेत देता है। इन तत्त्वों को विशेष कियाशील करने के लिए वेद यज्ञ के मार्ग का उपदेश देता है। ये तत्त्व हमें जीवन, आयु <del>ब्रारोग्यता एवं</del> प्राण देवें और हमारे द्वारा सम्पन्न यज्ञ से वे ब्रोषिधयों के मधुर रस को पीवें। इस प्रकार जीवन एवं प्राण का उत्पत्ति केन्द्र बनकर यज्ञ विविध तत्त्वों के माध्यम से हमें लाभ पहुँचाता है। निम्न मन्त्र में सूर्य के प्रति यह ऋम प्रदर्शित किया गया है-

विभाड् बृहत्पिबतु सौम्यं मध्वायुर्दधद्यज्ञवतावि ह्रुतम् (यजुः ३३। ३०)

तेजस्वी सूर्य यज्ञपति के अन्दर स्थिर आयु को धारण करता हुआ महान् ओषधि के मधुर रस को पीवे। यहां पर यज्ञपति में आयु को धारण कराने के साथ महान् ओषधि रसों को पीने का सम्बन्ध यही है कि यज्ञ में स्रोपिध, घृत, मधु स्रादि का प्रयोग होता है स्रीर उसको सूर्य की रिक्मयां ग्रहण करती हैं ग्रौर सूर्य मण्डल से वे पुनः यजमान पर प्रक्षिप्त होती हैं। इस प्रकार हमारे यज्ञ से सृष्टि-यज्ञ के तत्त्वों में पोषण होने का और उससे हमारी पुष्टि का कम चलता रहता है।

# भेषज कार्य के लिए यज्ञ की उपयोगिता

यज्ञ से सूर्य तथा जल भी हिवर्युक्त हो जाते हैं यह ज्ञान वेद का निम्न मन्त्र दे रहा है-

हविब्मतीरिमा ग्रापो हविब्माँ २ ऽ ग्राविवासित । हविष्मान्देवो श्रध्वरो हविष्माँ २ ऽ श्रस्तु सूर्यः ॥ (यजु० ६।२३)

यह जल यज्ञ की हिव को ग्रहण करके हिवर्युक्त हों यज्ञकर्ता यजमान हिव देने वाला यह चाहता है। अतः यज्ञ देव हिवर्युक्त हों जिससे सूर्य भी हिवर्युक्त हो। इस प्रकार यज्ञ से सूर्य पर प्रभाव पड़ता है यह वेद मन्त्र बता रहा है।

इसी प्रकार सूर्य तथा उसके समीप की शक्तियों का प्रभाव यज्ञ पर पड़ता है तथा यज्ञ से सृष्टि

के विविध तत्त्वों को पोषण भाग मिलता है यह निम्न मन्त्र से ज्ञात होता है—

ग्रग्नेर्वोऽपन्नगृहस्य सदसि सादयामीन्द्राग्न्योर्भागधेयी स्थ मित्रावरुग्योर्भागधेयी स्थ विश्वेषां देवानां भागधेयी स्थ। ग्रमूर्या उप सूर्ये याभिर्वा सूर्यः सह ता नो हिःवन्त्वध्वरम् ॥ (यजु० ६।२४)

१. हे विविध प्रकार के यज्ञानुष्ठानों की अग्नियो! तुमको निरन्तर प्रदीप्त रहने के लिए उत्तम ग्राश्रय स्थान की वेदि में स्थापित करता हूं, जिससे —

२. तुम इन्द्र ग्रौर ग्रग्नि तत्त्व, मित्र ग्रौर वरुण तत्त्व तथा विश्वेदेवों को उन-उनका भाग

पहुंचा कर उनको पुष्ट ग्रौर तृष्त कर सको।

३. जो शक्तियां सूर्य के समीप हैं या सूर्य जिनसे संयुक्त है वे सब हमारे इस यज्ञ को प्रेरित करें। इस प्रकार इस मन्त्र ने सूर्य की यज्ञ के प्रति कियाशीलता का संकेत दिया है। उस कियाशीलता को अनुभव करना चाहिए एवं उसको प्रत्यक्ष करने के साधन बनाने चाहिए। हम चाहे अनुभव करें या न करें, वह किया तो सृष्टि में होगी ही सृष्टि का कार्य जिस महान् विज्ञान से चल रहा है उसकी अनु- भूति या उसके दर्शन से हम अपने ज्ञान की वृद्धि कर लेते हैं और उसका उपयोग लेने में समर्थ हो पाते हैं।

यज्ञ के द्वारा विश्व-स्वास्थ्य का निर्माण होता है। इस महान् सरल एवं प्रत्यक्ष विज्ञान का रहस्य ग्राज के विज्ञान-वेत्ताग्रों को प्रकट नहीं हुग्रा। वेद का वैशिष्ट्य इसी में है कि यह हमें विज्ञान के मूल सिद्धान्तों को प्रकट कर देता है। हमें चाहिए कि हम उनको समभने का प्रयत्न करें। वेद ने भेषज यज्ञ का संकेत किया है। भेषज यज्ञों की उपयोगिता विश्व के स्वास्थ्य से सम्बन्धित है। इसका निम्न मन्त्र में संकेत मिलता है—

देवा यज्ञमतन्वत भेषजं भियजादिवना। (यजु० १६।१२)

सृष्टि के देव भिषक्-कुशल चिकित्सक ग्रिश्वनौ के द्वारा देवों ने भेषज यज्ञ को सुविस्तृत किया। परमात्मा की ग्रपार कृपा से सृष्टि के तत्त्व ग्रपने भेषज कार्य को करते हुए—'भूर्भुवः स्वः' रूपी भर्ग को प्रकट कर रहे हैं। इनमें परमात्मा की ही भेषज शक्ति विविध प्रकार से कार्य करती है उसने ही सृष्टि में भेषज शक्ति प्रसारित की है। सूर्य, विद्युत् एवं ग्रग्नि में परमात्मा की भेषज शक्ति है। इसको निम्न वेद मन्त्र में प्रतिपादित किया है—

होता यक्षत्तिस्रो देवीर्न भेषजं त्रयस्त्रिधातवोऽपस इडा सरस्वती भारती मही: । इन्द्र पत्नीर्हविमष्तीर्व्यन्त्वाज्यस्य होतर्यज ।। (यजु० २८।८)

समिष्ट यज्ञ के होता परमेश्वर ने भेषज रूप तीन दिव्य शक्तियों को संगत किया है। वे ऐश्वर्य की पालनकर्त्री, रसवती तथा कर्मसाधिका महती आग्नेय, वैद्युत् तथा सौर शक्तियाँ प्राप्त हों और उन शक्तियों को धारण करने वाले लोक प्राप्त हों, एतदर्थ हे होता ! तू घृतादि से यजन कर।

इस मन्त्र में भेषज कार्य के लिए, ग्राग्न विद्युत् एवं सौर शक्तियों को उपयोगी बताया है परन्तु इन शक्तियों को धारण करने वाले लोक प्राप्त हों इसलिए यज्ञ द्वारा क्रियाशील होता बनकर किया करने को कहा है। इन लोकों की प्राप्ति का तात्पर्य यह भी हो सकता है कि ग्राग्निप्रधान स्थान, एवं सौर-शक्ति प्रधान स्थानों की प्राप्ति या उनका निर्माण हमें करना चाहिए। यजन-क्रिया से ग्रर्थात् संगतिकरण किया ग्रौर दान—पृथक्करण की क्रिया से ऐसे साधन या यन्त्र मण्डलों का निर्माण करना चाहिए जिससे ग्राग्नेय, वैद्युतिक एवं सौर चिकित्सा की सुविधा हो सके।

सोम संसार को पुष्ट करता है। सोम से हमारे शरीर में भी प्राण, जीवन एवं ग्रानन्द की प्राप्ति होती है। चुलोक में रहने वाले सोम का पृथिवी पर ग्रागमन होता है उससे सब वृक्ष वनस्पितयों की भी पुष्टि होती है। मेघों में भी उसकी उपस्थित होती है। सूर्य के चारों ग्रोर सोम का मण्डल विद्यमान है। सूर्य से सोम का निर्माण भी होता रहता है। परन्तु जब हम यज्ञ करते हैं तब सोम का निर्माण वेदि से भी होता है उसका पान प्राणवायु के द्वारा यज्ञ करने वालों को प्राप्त होता है। सोम दिव्य ग्रोषिय तत्त्व है। सोम ग्रोषियों का सार, सूक्ष्म भाग है। यह सोम ग्रोषियों का राजा है।

वेद मन्त्र इसको निम्न प्रकार वर्णित कर रहा है— यदत्र रिप्त रसिनः सुतस्य यदिन्द्रो ग्रिपबच्छचीभिः।

श्रहं तदस्य मनसा शिवेन सोम<sup>9</sup> राजानिमह भक्षयामि ॥ (यजुः १६।३५)

यज्ञ में रस लेने वाले सोमादि श्रोषि के जिस प्राप्तमय रस को सूर्य श्रपने तापादि कियाश्रों से पीता है, मैं इस सोम श्रोषिधराज के उस भाग को शान्त मन से इस यज्ञ में सेवन करता हूं। इससे स्पष्ट है कि यज्ञ में सूर्य की सौर शक्ति का संयोग होता है और आग्नेय शक्ति का भी होता है। इन दोनों अग्नियों के कियाशील होने पर अन्तिरक्ष स्थानीय विद्युत् अग्नि भी कियाशील होनी चाहिए और उसके अनुभव करने का साधन प्राप्त करना चाहिए। यज्ञ से सोम का निर्माण होने से जो यज्ञ में शान्त एवं प्रसन्न मन से विराजते हैं उनको भी सोम का ग्रंश प्राप्त होता है। अतः यज्ञ में ओषियाज सोम के उत्पन्न होने से हमारी अनेक प्रकार की चिकित्सा होती है और अनेक ओषियों के सेवन का लाभ प्राप्त होता है।

श्राज वैज्ञानिकों ने रिश्म-चिकित्सा, जल-चिकित्सा, श्रोषिध-चिकित्सा, प्राकृतिक-चिकित्सा, उपवास-चिकित्सा, प्राण-चिकित्सा, ताप-चिकित्सा, विद्युत्-चिकित्सा श्रादि श्रनेक-श्रनेक प्रकार निकाले हैं उनमें श्रभी बहुत उन्नित की ग्रावश्यकता है। एक रोगी पर श्रनेक प्रकार के चिकित्सा-प्रयोग हो सकते हैं। चिकित्सा की एक ही प्रणाली नहीं होनी चाहिए।

जब चिकित्सा का सम्बन्ध व्यक्ति विशेष से ही हो जाता है अर्थात् किसी रोगी व्यक्ति की चिकित्सा करनी होती है तब ओषि का प्रयोग सीमित हो जाता है। इस प्रकार चिकित्सा कार्य अनेक रूप में बढ़ जाता है।

### भेषज कार्य में वाणी की उपयोगिता

चिकित्सा कार्य में वाणी से भी ब्रारोग्यता होती है। यह कार्य अनेक प्रकार से हो सकता है। रोगी से मधुर वचन बोलने और उसको धैर्य दिलाने से रोग की न्यूनता होती है। मानसिक रोगों में वाणी के द्वारा भी चिकित्सा होती ही है। रोगों पर संगीत का भी प्रभाव पड़ता है। संगीत से अनिद्रा, वैचैनी ब्रादि में शान्ति होती है ब्रौर ज्वरादि रोगों के वेग को भी घटाया जा सकता है और उसका अच्छा प्रभाव पड़ता है। अनेक रोगों में रोगी के पास ब्राने वाले व्यक्तियों से रोगी के वार्तालाप से भी रोग की कमी होती है ब्रौर ब्रागन्तुकों के बोलने से भी रोग की कमी होती है। ब्रतः वाणी को ब्रौषध रूप में प्रयुक्त करने के विज्ञान को वेद निम्न शब्दों में प्रकट कर रहा है—

वाचो मे विश्वभेषजः। (यजु॰ २०।३४) मेरी वाणी विश्व की ग्रोषिध है। वाणी के द्वारा चिकित्सा-कार्य में कुशलों को सरस्वती भिषक

नाम से वेद में कहा है-

वाचा सरस्वती भिषक्। (यजु० १६।१२)

वाणी के द्वारा सरस्वती भिषक् भेषज यज्ञ को सुसम्पन्न करते हैं। इसी प्रकार-

मेषजं नः सरस्वती । (यजु० २०१६४)

हमारी स्रोषिध मधुर एवं उत्तम वाणियां हैं। इस प्रकार वेद ने स्रनेक रूप में भेषज के स्रोतों का ज्ञान दिया है। हमें चाहिए कि हम उसके प्रयोग के स्वरूपों का विकास करें। जिस प्रकार सोम को स्रोषिधयों का राजा वेद ने कहा है उसी प्रकार वरुण को चिकित्सकों का स्वामी कहा है जैंसा कि—

## भिषक्पति वरुण

वरुणं भिषजां पतिम्। (यजुः २१।४०)

इस मन्त्र वाक्य में कहा है। वरुण को जलों का स्वामी कहा जाता है जैसा कि 'वरुणोऽपाम-धिपितः' (ग्रथर्व ४।२४।४) में कहा गया है ग्रतः जल, चिकित्सकों का स्वामी है। विना जल के ग्रोष-धियों का प्रयोग एवं चिकित्सा कार्य सम्पन्न हो जावे ऐसा संभव नहीं। 'अग्निर्हिमस्य भेषजम् ।' (यजुः २३।१०) इस मन्त्र-वाक्य में आग्न का हिम, शैत्य के लिए आषि गुण बताया है। इसी प्रकार वनस्पतियों के लिए—

#### वनस्पतियों में भेषज तत्त्व

शमिता नो वनस्पतिः । (यजुः २१।२१)

वनस्पतियां हमें शान्ति प्रदान करने वाली हैं। हमारे रोग एवं दुःखों को शमन करने वाली हैं। इनका प्रयोग सर्वसाधारण को चिकित्सा के लिए अति सुलभ होता है। ओषधि, वनस्पतियों में विविध प्रकार की रोगनाशक शक्तियां विद्यमान हैं। कोई ओषधि कड़वी है तो कोई मीठी है कोई चर-परी है तो कोई खट्टी है। कोई खारे स्वाद की है तो कोई कषाय रस की है। एक ही प्रकार के स्वाद की अनेक ओषधियों, वनस्पतियों में भी भिन्न-भिन्न गुण होते हैं।

## श्रोषधियों को प्रभावशील बनाना

वेद ने स्रोषिध वनस्पतियों को विशेष प्रभावशील बनाने का उपदेश दिया है। प्रकृति से उत्पन्न होने वाली स्रोषिधयों में स्थान एवं जल भेद से गुणों की न्यूनाधिकता हो जाती है स्रतः स्रोषिध, वनस्पितियों को उत्तम गुण वाली बनाने के लिए निम्न मन्त्र में उपदेश किया है—

म्रपो देवीरुपसृज मधुमतीरयक्ष्माय प्रजाभ्यः । तासामास्थानादुज्जिहतामोषधयः सुपिप्पलाः ॥ (यजुः ११।३८)

प्रजाओं के आरोग्य के लिए दिव्य मधुर जलों को सम्पादन करो। उन जलों से सींचे हुए प्रदेशों में अच्छे फल वाली ओषि, वनस्पितयां उत्पन्न हों। आजकल ओषि को मूल रूप से, प्रारंभ से ही उत्तम बनाने की ओर ध्यान उतना नहीं गया है जितना जाना चाहिए। मानव जीवन की आयु की वृद्धि एवं रक्षा के लिए वेद के इस आदेश के अनुसार चिकित्सा कार्य में प्रयुक्त होने वाली ओषियों को दिव्य एवं मधुर जलों से सिंचित करना चाहिए। किस ओषि के लिए कौन सा दिव्य एवं मधुर जल होना चाहिए जिससे उसके गुणों की वृधि हो इसका विज्ञान प्रचलित होना चाहिए। वेद इस बारे में और भी प्रेरणा देता है कि यह कार्य कैसे हो—

स्वाद्वीं त्वा स्वादुना तीव्रां तीव्रे ग्णामृताममृतेन । मधुमतीं मधुमता सृजामि स<sup>®</sup>्सोमेन । सोमोऽस्यश्विभ्यां पच्यस्व सरस्वत्ये पच्यस्वेन्द्राय सुत्राम्गो पच्यस्व ॥ (यजुः १६।१)

(१) मैं तुभ स्वादयुक्त ग्रोषि को उसी स्वाद वाली ग्रोषि के रस से सिंचित करके ग्रच्छी प्रकार उत्पन्न करता हूं—स्वाद्वीं त्वा स्वादुना सोमेन संसृजािम ।

(२) मैं तीव रस गुण वाली श्रोषिधयों को तीव श्रोषिध रसों से श्रर्थात् उसी जाति की श्रोषिधयों के रस से सिचित करके श्रच्छी प्रकार उत्पन्न करता हं – तीव्रां तीव्रेण सोमेन संस्जामि।

(३) श्रमृत रूपी गुणवान् श्रोषि वनस्पतियों को उन्हीं सजातीय श्रोषियों से निष्पन्न सोम रस से सिचित करके श्रच्छी प्रकार उत्पन्न करता हूं — श्रमृतां श्रमृतेन सोमेन संसृजािम ।

(४) मधुर रस गुण वाली ग्रोषि, वनस्पितयों को उन्हीं मधुर रस वाली ग्रोषिधयों से निष्पन्न सोम रस से सिंचित करके ग्रच्छी प्रकार सर्जन करता हूं—मधुमतीं मधुमता सोमेन संसृजािम । (५) जब इस प्रकार स्रोषधियों को उत्पत्न किया जावेगा तब वे स्रोषधियां सोमपूर्ण, स्रारोग्य गण, भेषज शक्ति से परिपूर्ण होंगी और उनको हम कह सकेंगे कि—सोमोऽसि—हे स्रोषिध ! तू निस्सन्देह ग्रब सोम ही है। ग्रतः -

(६) तू प्राणापान की शक्ति देने के लिए, आग्नेय एवं सोम शक्ति के देने के लिए परिपक्व हो-

ग्रविवभ्यां पच्यस्व ।

(७) तू वाक् शक्ति (वाणी एवं रसना शक्ति) के लिए परिपक्व हो — सरस्वत्यै पच्यस्व।

(प्र) तू अच्छी प्रकार से शरीर, इन्द्रियादि का रक्षण करने वाले मन के लिए परिपक्व हो - इन्द्राय सुत्रामणे पच्यस्व ।

इस प्रकार इस मन्त्र में स्रोषिध वनस्पतियों को गुणकारी बनाने का विज्ञान वेद ने बताया स्रौर इनसे मन, वाक् एवं प्राण से उत्पन्न भूत जात के सूक्ष्म एवं स्थूल सब की चिकित्सा के लिए उपयोगी

होना बताया।

यह प्रथम प्रयोग ओषिधयों को गुणकारी वनाने का बताने के पश्चात् वेद दूसरा प्रयोग सोम रूप से सम्पन्न अोषिधयों को यज्ञ में हिव रूप से प्रयुवत करके उससे उत्पन्न मेघों के जलों से सिचन करने का बताया है जैसा कि--

परीतो षिचता सुत ्सोमो य उत्तम हिवः। दधन्वान्यो नर्यो ग्रप्स्वन्तरा सुषाव सोममद्रिभिः ॥ (यजुः १६।२)

जो सोम उत्तम हिव है, जो नरों के लिए उत्तम गुणों को धारण किये हुए है, तथा जो जलों में या जलों के माध्यम से निष्पन्न या सिद्ध होता है उस सुसम्पन्न सोम को सोम तुल्य प्रभावशाली

ग्रोषिधयों को इस यज्ञ से निष्पन्न हुए मेघों से - मेघों के जलों से - सिचित करो।

हमारे विलासी जीवन ने हमारी आवश्यकताओं को बदल दिया और रोगोत्पादक तम्बाक् एवं चाय ग्रादि की खेती के लिए विज्ञान ने ग्रपना ग्राशीर्वाद देकर, धन के लोभ ने धन की महत्त्वाकांक्षा जाग्रत् कर मानव के जीवन को नष्ट करने वाले इन पदार्थों का उत्पादन एवं प्रसार किया। जीवन एवं धन के मध्य धन का महत्त्व मानव ने अधिक मानकर मानव को रोग ग्रस्त कर दिया। परन्तु जीवन देने वाली स्रोषिधयों की उत्पत्ति एवं उनके गुण वृद्धि के विज्ञान पर ध्यान नहीं दिया।

वेद ने उपरोक्त प्रकार से स्रोषि वनस्पतियों को बड़े ही वैज्ञानिक रूप से तैयार करने का

मार्ग बताया है। इसी कार्य को वेद ने ग्रन्य शब्दों में भी निम्न प्रकार प्रकट किया है—

सं वपामि समाप ग्रोषधीभिः समोषधयो रसेन । स् रेवतीर्जगतीभिः पृच्यन्ता भ सं मचुमतीर्मधुमतीभिः पृच्यन्ताम् ॥ (यजुः १।२१)

बोने की किया के बाद जल देने की ग्रावश्यकता होती है। ग्रतः जो जल उसमें दिये जावें यदि वे सामान्य हों तो सामान्य गुणयुक्त उत्पत्ति होगी और यदि विशेष प्रकार के जल दिये जावेंगे तो विशिष्ट गुण वाली उत्पत्ति होगी स्रतः मन्त्र कहता है कि मैं स्रच्छी प्रकार बोता हूं। स्रच्छी प्रकार बोने की जो भी प्रिक्रिया हो, वह होनी चाहिए। वह प्रिक्रिया क्या है उसमें सींचने के लिए जल स्रोषियों के रसों से युक्त हो। सामान्य जल न हो। इस जल में जिस ओषधि का प्रयोग हो वे ओषधियां भी रस सम्पृक्त हों । वे रस अन्य स्रोषिधयों के रसों से संयुक्त हों । इस प्रकार परिपूर्ण मधुर रस स्रोषिधयों से सम्पृक्त हों।

#### श्रोषिधयों की श्रेष्ठता

वेद ने स्रोषिधयों को परिपूर्ण रस एवं गुणों से युक्त करने की विधि का प्रतिपादन किया है वह प्रचिलत होना चाहिए। स्रोषिधयों के रस से परिपूर्ण होने पर ही उनका उपयोग लेने से उनके गुणों का प्रभाव हमारे शरीर पर एवं विश्व पर पड़ सकता है। ऐसी रसपूर्ण स्रोषिधयां—

सहस्व मे श्ररातीः सहस्य पृतनायतः । सहस्व सर्वं पाप्सान् सहसानास्योषधे ॥ (यजुः १२।६६)

हे ग्रोषिध ! तू रोगों को दूर करने वालों है, ग्रतः मेरी शक्ति हरने वालें रोगों को दूर कर। संग्राम की तरह शरीर में हलचल मचाने वाले रोगों को दूर कर ग्रौर सब रोगों को पराजित कर। इस प्रकार वेद ग्रोषिधयों की प्रबल शक्तियों का प्रकाश करता है जिससे ज्ञात होता है कि हमारे जीवन के लिए ग्रोषिधयां ग्रत्यन्त ग्रावश्यक हैं।

#### स्रोषधियों की परिपक्वता

चिकित्सा कार्य में ग्रोषि वनस्पतियों का प्रमुख भाग है। यद्यपि जल, वायु, ग्रानि, पृथिवी ग्रादि सभी ग्रारोग्यता प्रदान करने वाले हैं तथापि उनके साथ ग्रोषियों का प्रयोग करना ही पड़ता है। ग्रोषि वनस्पतियों की चिकित्सा-कार्य में प्रमुखता रहेगी ही ग्रीर वर्तमान में भी है। वेद ने ग्रोषियों के प्रयोग के बारे में ग्रनेक स्थानों पर लिखा है। परन्तु जब तक ग्रोषियों में परिपक्वता न हो, उनमें गुण परिपूर्ण न हों तब तक उनसे लाभ भी यथोचित नहीं हो पाता। ग्रतः वेद ने इस बारे में बताया कि ग्रोषियों को प्रयोग के योग्य किस समय में ग्राह्म करना चाहिए—

या ग्रोषधीः पूर्वा जाता देवेम्यस्त्रियुगं पुरा । मने नु बभ्रूणामह ् शतं धामानि सप्त च ॥ (यजुः १२।७५)

मनुष्यों को योग्य है कि जो पृथिवी और जल में श्रोषि उत्पन्न होती है उनको तीन वर्ष के पीछे, ठीक-ठीक पकी हुई को ग्रहण कर वैद्यक शास्त्र के श्रनुकूल विधान से सेवन करें। सेवन की हुई वह श्रोषि शरीर के १०७ मर्म स्थानों में व्याप्त होकर प्रभावकारी होती है—श्रर्थात् श्रपक्व श्रोषियों का सेवन करें। कम से कम तीन वर्ष जो पक गई हैं उसी का सेवन करें।

सुपक्व श्रोषिधयों से रोग नाश

ऐसी सुपक्व स्रोषिधयां ही रोग रूपी शत्रु को नष्ट करने में समर्थ होती हैं। जिस प्रकार से राजा स्रपनी कुशल सेना से संग्रामों में विजय पा लेता है उसी प्रकार उत्तम भिषक् उत्तम सुपक्व प्रभावशाली स्रोषिधयों से रोगों पर विजय प्राप्त कर लेता है। जैसा कि निम्न मन्त्र में प्रतिपादित किया गया है—

यत्रौषधीः समग्मत राजानः समिताविव ।

विप्रः स उच्यते भिषग्रक्षोहामीवचातनः ।। (यजुः १२।५०)

जैसे सेनापित से शिक्षा को प्राप्त हुए राजा के वीर पुरुष अत्यन्त पुरुषार्थ से देश देशान्तरों में जा, शत्रुओं को जीत के राज्य को प्राप्त होते हैं वैसे ही श्रेष्ठ वैद्य से शिक्षा को प्राप्त हुए तुम लोग भोषधि विद्या को प्राप्त होग्रो। जिस शुद्ध देश में ओषधि हो वहां उनको जान के उपयोग में लाओ और दूसरों को भी बताओ। अतः ओषधियों के गुणधर्म, उनका रोग नाशक गुण एवं प्रयोग जानने वाले की भिषक संज्ञा वेद में दी है। और उसके पास प्रभावशाली ही ओषधि होनी चाहिए जो राजसंग्राम के समान शरीर में भी रोगों से संग्राम कर सकें और उन रोगों को नष्ट कर सकें।

सव प्रकार की श्रोषधियों का गुण-धर्म ज्ञात कर

श्रोषियों का निर्माण परमात्मा ने रोग-नाश करने एवं बल पराक्रम बढ़ाने के लिए किया है श्रतः उनका गुण धर्म जान कर सेवन करने के लिए निम्न मन्त्र उपदेश दे रहा है—

श्रदवावती असोमावतीमूर्जयन्तीमुदोजसम्।

ग्रावितिम सर्वा श्रोषधीरस्मा ग्ररिष्टतातये ।। (यजुः १२।८१)

इन रोगों से छुटकारा पाने एवं छुटकारा दिलाने के लिए अनेक प्रकार की जो ओषिधयां प्रशंसित गुणों से युक्त, बहुत रस से परिपूर्ण, अति पराक्रम बढ़ाने वाली और प्राण-शक्ति को देने वाली हैं, उन सब को मैं अच्छी प्रकार जानूं जिस से प्रयोग कर सकूं।

#### ब्रोषधियों की शीघ्र ऋयाशीलता

सुपक्व तथा गुण-धर्म ज्ञात श्रोषिधयों से शरीर के रोग ऐसे वेग से शीघ्र दूर हो जाते हैं जैसे वेगवती नदी के प्रवाह में पड़ी वस्तु बह जाती है। श्रोषधी की इस प्रकार की शीघ्र कियाशीलता को वेद का निम्न मन्त्र प्रकट कर रहा है—

इब्कृतिर्नाम वो माताथो यूय ँ स्थ निष्कृतीः।

सीराः पतित्रणी स्थन यदासयित निष्कृथ ।। (यजुः १। ५३)

श्रति विश्वाः परिष्ठा स्तेन इव वजसकमुः।

श्रोषधीः प्राचुच्यवुर्यु हिकं च तन्वो रपः ॥ (यजुः १२। ४)

समस्त विस्तृत ग्रोषधियाँ शरीर में जो कुछ रोग होता है, उसको नष्ट कर देती हैं जैसे कि चोर गौ स्थान को छोड़ कर भाग जाता है वैसे ही ग्रोषधियों से रोग भाग जाता है। तथा—

यदिमा वाजयन्त्रहमोषधीर्हस्त स्रादधे ।

श्रात्मा यक्ष्मस्य नश्यति पुरा जीवगृभी यथा ।। (यजुः १२। ५४)

जब मैं शरीर में बल-धारण करने के हेतु ग्रोषिधयों को ग्रहण करता हूं तब प्राण नाशक यक्ष्मा का मूल कारण नष्ट हो जाता है तथा—

यस्यौषधीः प्रसर्पथाङ्गमङ्गः परुष्परः।

ततो यक्ष्मं विबाध्व उग्रो मध्यमशीरिव ॥ (यजु० १२।८६)

हे स्रोषिधयो ! तुम जिसके स्रंग-स्रंग में तथा जोड़-जोड़ में प्रविष्ट हो जाती हो, उसके रोग

को इस प्रकार नष्ट कर देती हो जिस प्रकार उग्र पुरुष मर्म स्थल को नष्ट कर देता है।

इस प्रकार वेद ने ग्रोषिधयों की शीघ्र कियाशीलता का, रोग पर प्रभाव करने का ज्ञान दिया है। इसके ग्राधार पर विविध प्रकार की ग्रोषिधयों का शरीर पर किस प्रकार ग्रौर कितना प्रभाव किस-किस ग्रंग पर पड़ता है उसका विज्ञान ज्ञात करने की प्रेरणा दी है।

ग्रोषिधयों से रोग दूर करने की कामना

स्रोषिधयों में रोग दूर करने का अद्भुत प्रभाव है अतः उनसे रोग दूर करने की कामना और

उनकी समृद्धि की कामना हमारे अन्दर भी होनो चाहिए तभी उनका उपयोग ले सकेंगे। अतः वेद ने कहा—

शतं वो अम्ब धामानि सहस्रमुत वो रुहः। अधा शतऋत्वो यूयिममं मे अगदं कृत ।। (यजु० १२।७६)

हे मातृभूत ग्रोषिधयो ! तुम्हारे सैकड़ों जातिभेद हैं तथा तुम्हारी सहस्रों शाखाएँ हैं, ग्रतः तुम ग्रसंख्य प्रभाव वाली मेरे इस रोगी को रोग रिहत करो । तथा —

> भ्रोषचीः प्रति मोदध्वं पुष्पवतीः प्रसूवरीः । भ्रत्ना इव सजित्वरीर्वीरुधः पारियब्ग्वः ।। (यजु० १२ । ७७)

घोड़ों के सदृश जयशील, विविध प्रकार के रोगों को रोकने वाली, रोग दुःख से पार लगाने वाली, पुष्पवती, फलवती हे ग्रोषिधयो ! भले प्रकार फूलो फलो। तथा—

स्रोषधीरिति मातरस्तद्वो देवीरुप बुवे। सनेयमञ्बंगां वास स्रात्मानं तव पूरुष ॥ (यजु० १२।७८)

तुम माता के समान रोगी की रक्षा करती हो। ग्रतः तुम्हें दिव्य माताएँ ऐसा कहता हूं। ग्रोषियां भी इसी प्रकार मातृवत् हितकारी होकर हमारे शरीर, निवास, गौ, ग्रश्व एवं प्राणियों के लिए भी सेवनीय होती हैं। तथा—

ग्रश्वत्थे वो निषदनं पर्णे वो वसतिष्कृता। गोभाज इत्क्लासथ यत्सनवथ पूरुषम्।। (यजु०१२।७९)

हे स्रोषिधयो ! स्रवत्थ तुम्हारा निवास स्थान है। पलाश तुम्हारा निवास स्थान बनाया गया है। सूर्य चन्द्र की रिक्मियों को प्राप्त करते हुए देहधारियों को नीरोग रखने के लिए प्रयुक्त होती रहो इत्यादि मन्त्रों में स्रोषिधयों से रोगों को दूर करने की कामना है।

ग्रोषिधयों के मिश्रण में प्रभाव की रक्षा

विविध गुण वाली ग्रोषिधयों के मिश्रणों के प्रयोग की भी ग्रावश्यकता रोगी के लिए होती है। रोग ग्रौर उपद्रवों के शमनार्थ मिश्रणों का प्रयोग करना पड़ता है। विविध गुण की ग्रोषिधयां मिश्रित करने पर भी प्रभावशाली बनी रहती हैं इसका ज्ञान होने पर ही एक ग्रोषिध से ग्रनेक रोगों की चिकित्सा हो सकती है। ग्रतः निम्न वेद मन्त्र—ग्रोषिधयां एक दूसरे के प्रभाव की रक्षा करती हैं इसका ज्ञान देता है—

ग्रन्या वो ग्रन्यामवत्वन्यान्यस्या उपावत । ताः सर्वाः संविदाना इदं मे प्रावता वचः ॥ (यजु० १२।८८)

हे श्रोषिधयो ! तुम्हारे मध्य से एक प्रकार की श्रोषिधयां दूसरे प्रकार की श्रोषिधयों की रक्षा करें। तथा एक प्रकार की श्रोषिधयाँ दूसरे प्रकार की श्रोषिधयाँ के प्रभाव की रक्षा करें श्रौर ये सब श्रोषिधयाँ परस्पर सम्यक् रीति से मिश्रित होती हुई मेरे इस प्रयोग वचन के श्रनुकूल हों।

सब प्रकार की ग्रोषिधयां गुणवाली हैं

श्रोषियाँ श्रनेक प्रकार की हैं। कोई फूल वाली हैं। कोई फूल व फल वाली हैं, कोई फल वाली हैं कोई बिना फल की हैं परन्तु परमात्मा ने सभी में किसी न किसी प्रकार की शक्ति प्रदान की हुई है श्रतः सभी श्रोषियां ग्रहण करने एवं ज्ञात करने योग्य हैं जैसा कि निम्न वेद मन्त्र में प्रतिपादित है—

याः फलिनीर्या ग्रफला ग्रपुष्पा याश्च पुष्पिणीः । बृहस्पतिप्रसूतास्ता नो मुञ्चन्त्व हिसः ॥ (यजु०१२।८६)

परमात्मा से उत्पन्न हुई ग्रोषियां जो फर्ल वाली, जो फल रहित, जो पुष्परिहत तथा जो पुष्प वाली हैं वे सब हमें रोगों से मुक्त करें। इसी प्रकार निम्न मन्त्र में भी कहा है—

या श्रोषधीः सोमराज्ञी विष्ठिताः पृथिवीमनु । बृहस्पतिप्रसूता श्रस्ये संदत्त वीर्यम् ॥ (यजु० १२।६३)

जो ईश्वर रिचत ग्रोषिधयाँ सोमगुण वाली पृथिवी पर विविध रूप से स्थित हैं, वे इस रोग निदानानुकूल प्रयुक्त इस ग्रोषिध के लिए ग्रपने प्रभाव को संयुक्त करें। तथा—

याश्चेदमुपशुण्वन्ति याश्च दूरं परागताः । सर्वाः संगत्य बीरुघोऽस्ये संदत्त वीर्यम् ।। यजु० (१२।६४)

जो ग्रोषियां इस प्रदेश में सुनी जाती हैं ग्रीर जो दूर देश में स्थिति हैं, वे सब ग्रोषियां संयुक्त होकर इस प्रयुक्त ग्रोषिध के लिए ग्रपने-ग्रपने प्रभाव को संयुक्त करें।

श्रोषिधयों का संग्रह कार्य श्रोषिधयों का संग्रह कार्य, उनका यथासमय भूमि से खनन कार्य, उनके पुष्प-फलों का संग्रहादि कार्य इसी श्राशा से किये जाते हैं कि जो गुण एवं प्रभाव इनमें विद्यमान हैं वह इनको उखाड़ने एवं संग्रह के बाद भी प्राप्त होंगे। इनके उखाड़ने एवं संग्रह करने से उखाड़ने एवं संग्रहकर्ता को भी लाभ होगा श्रीर जिसके लिए इनका प्रयोग करेंगे उसको भी लाभ होगा। यदि इससे विपरीत होने लगे तो कोई श्रोषिधयों को उखाड़ेगा ही नहीं श्रीर न उनका संग्रह करेगा। इसलिए श्रोषिध-संग्रह विज्ञान के ज्ञानदर्शन के लिए वेद ने कहा है—

मा वो रिषत् खनिता यस्मै चाहं खनामि वः । हिपाच्चतुष्पादस्माक सर्वमस्त्वनातुरम् ।। (यजु० १२।६५)

हे ग्रोषियो ! तुम्हारा प्राप्त करने वाला नष्ट न हो ग्रौर तुमको मैं जिस रोगी के लिए प्राप्त करता हूं वह पीड़ित न हो । एवं हमारे दोपाये ग्रौर चौपाये ग्रादि प्राणिमात्र रोग रहित हों । इन ग्रोष-धियों का प्रयोग केवल चिकित्सा में ही नहीं होता ग्रिपतु ग्रन्य कार्यों में भी होने से ग्रन्य विद्याग्रों के ज्ञाता भी उखाड़ते हैं इसका प्रतिपादन निम्न मन्त्र में किया है—

त्वां गन्धर्वा ग्रखनंस्त्वामिन्द्रस्त्वां बृहस्पतिः । त्वामोषघे सोमो राजा विद्वान् यक्ष्मादमुच्यत ॥ (यजुः १२ । ६८)

हे मनुष्यो ! तुम लोग जिस ग्रोषि से रोगी यक्ष्मा रोग से छूट जाय ग्रौर जिस ग्रन्य ग्रोषि को उपयुक्त करो—उसको गानिवद्या-कुशल या भूमि विज्ञानयुक्त विद्वान् ग्रहण करें। उसका ग्रपने कार्य में उपयोग लें। उन ग्रोषिधयों को परम ऐश्वर्य युक्त मनुष्य या विद्युत् विद्या में कुशल विद्वान् उपयोग में लें। उसी को वेदज्ञ विज्ञान या वाक् विज्ञान में कुशल विद्वान् उपयोग में लें। सुन्दर गुणों से उपयोग में लें। उसी को वेत्रा प्रकाशमान राजा भी उस ग्रोषिध को खोदे—प्राप्त करे। तथा—
यक्त सब शास्त्रों का वेता प्रकाशमान राजा भी उस ग्रोषिध को खोदे—प्राप्त करे। तथा—

दीर्घायुस्त ग्रोषध खनिता यस्मै च त्वां खनाम्यहम्।
ग्रथो त्वं दीर्घायुर्भू त्वा शतवल्शा वि रोहतात्।। (यजुः १२।१००)

प्रथो त्वं दीघायुभू त्वा शतवत्शा वि राहतात् । (पजुः र र र र ) हे ग्रोषि ! तेरा खोदने वाला दीर्घायु हो । जिसके लिए खोदता हूं वह भी दीर्घायु हो ग्रौर तू भी दीर्घायु होकर ग्रसंख्य शखोपशाखा वाली होकर वृद्धि को प्राप्त हो । तू भी दीर्घायु होकर ग्रसंख्य शखोपशाखा वाली होकर वृद्धि को प्राप्त हो । वेद में ग्रनेक ग्रोषिधयों के नामों का उल्लेख है उनमें से कितपय का उल्लेख वन-प्रकरण में

हो चुका है ग्रतः यहां नहीं लिख रहे हैं।

# चिकित्सा-विज्ञान

## चिकित्सा कार्य में श्रग्नि की प्राधान्यता

वेद ने चिकित्सा द्वारा रोग नाशन करने, ग्रायु की रक्षा करने, ग्रायु को बढ़ाने एवं सुखी होने का उपदेश किया है। इस चिकित्सा-कार्य में ग्रग्नि की प्रधानता है। उस ग्रग्नि का प्रयोग हम स्वतन्त्र रूप से भी कर सकते हैं ग्रौर अग्नि का विविध पदार्थों के साथ संयोग करके भी प्रयोग कर सकते हैं। ग्रतः वेद उपदेश करता है—

म्राग्निष्कुणोतु मेषजम् ॥ (ग्रथर्व० ६ । १०६ । ३)

ग्रिंग भेषज कार्य को करे। हमारे लिए ग्रिंग चिकित्सा का कार्य सम्पादन करे। विविध प्रकार के ताप, विविध प्रकार के क्षार द्रव्य, विविध प्रकार के दाहक द्रव (तेजाब) विविध प्रकार की रिक्मियाँ ग्रिंग के ही परिणाम हैं। इन तत्त्वों में ग्रिंग्नियों की न्यूनाधिकता एवं प्रकारान्तरता से विविध प्रकार के गुण इनमें विद्यमान रहते हैं। ग्रतः ग्रिंग का एक स्थिति में गुण ज्ञान होने से उसकी न्यूनाधिकता से उसके ग्रिंधक एवं न्यूनतर सामर्थ्य का ज्ञान हो जाता है। ग्रिंग के लिए वेद ने कहा है—

## ताप की उपयोगिता

अग्निहिमस्य भेषजम् ॥ (यजु० २३ । १०)

हिम की ग्रोषिध ग्राग्न है। ग्रार्थात् ग्राग्न से, ताप से, जल की जो हिम स्थिति, बर्फ स्थिति है वह निवृत्त होती है। ग्रार्थात् जिस ताप रहित स्थिति में हिमत्व की उत्पत्ति होती है यदि उसकी गणना शून्य से करें तो ताप स्थितियाँ कमशः उत्तरोत्तर १,२,३, रूप में ग्राप्नी न्यूनाधिक स्थिति से गणना की जा सकेंगी ग्रौर हिम-स्थिति की न्यूनिधकता शून्य से नीचे दशमलव प्रणाली से ग्रंकित करनी होगी। ग्राप्त का वह न्यूनतम ताप जो हिमत्व का नाशक है ग्रौर जिसके ग्रभाव में हिमत्व प्रारंभ हो जाता है वह हिम की ग्रपेक्षा से प्रथम मात्रा है। यही मात्राएँ जितनी बढ़ती जायेंगी उतना ही ताप वृद्धि को प्राप्त होगा। इस प्रकार वृद्ध ताप से जल में तथा ग्रन्य पदार्थों में गित एवं किया से ग्राग्न का विविध रूप एवं शक्ति में संचय हो जाता है।

विविध परिस्थितियों में हिमत्व विविध प्रकार का है। पदार्थों की अपेक्षा से उसकी विविध स्थिति एवं संज्ञाएँ हैं। शरीर पर आधात लग जाने से जो सूजन उत्पन्न हो जाती है और सामान्य गित का अवरोध हो जाता है वह भी हिमत्व है। न्यूमोनिया में फुफ्फुसों में सूजन भी हिमत्व है। वहां भी एक प्रकार से जमना हो जाता है। वही विकार है। अतः—'अगिनिहमस्य भेषजम्'— वेद वाक्य चिकित्सा के मूल तत्त्व को, न्यूनाधिक ताप किया को यथावश्यकतानुसार प्रयुक्त करने का संकेत करता है।

यह ताप प्रकार श्रोषि खाने से, लगाने से, पीने से, सुंघाने से, वाष्प से, वायु से शरीर में तथा बाहर श्रिन श्रादि के द्वारा उत्पन्न होते हैं। इसीलिए वेद ने कहा—

तन्पा भ्रग्नेऽसि तन्वं मे पाहि श्रायुर्वा अग्नेऽस्यायुर्ने देहि वर्चोदा भ्रग्नेऽसि वर्चो मे देहि । श्राने यन्मे तन्वा ऊनं तन्म श्रापुरा ।। (यजुः ३।१७)

हे अग्नि ! तू शरीर रक्षक है अतः मेरे शरीर की रक्षा कर । हे अग्नि ! तू आयु देने वाला है, अतः मेरे लिए आयु प्रदान कर । हे अग्नि ! तू तेज का देने वाला है अतः मुभे तेजस्वी बना । हे अग्नि मेरे शरीर में जो कुछ न्यूनता या वैषम्य हो उसको भी तू मेरे लिए पूर्ण कर। इस प्रकार वेद ने अगिन के महान् सामर्थ्य को अपने शरीर की रक्षा एवं आयु को प्रदान करने, बल को प्रदान करने और अपनी न्यूनताओं की पूर्ति के लिए प्रकट किया है। यही अग्नि का चिकित्सत्व एवं भेषजत्व है।

अगिन का यह भेषजत्व ज्ञानी पुरुष समभ कर उसको विविध कल्पनाओं से सम्पन्न करने में समर्थ होते हैं। उस ग्रग्नि में यह भेषजत्व पूर्व से ही विद्यमान है। परन्तु गूढ़ दृष्टि वाले ऋषि विद्वान् जन अग्नि में गूढ़ रूप से सन्निविष्ट इस गुण को अच्छे प्रकार पूर्ण करते हैं जैसा कि निम्न मन्त्र में

वर्णित है-

ग्रस्य प्रत्नामनु सुत ँ शुक्रं दुदुह्रे ग्रह्नयः । पयः सहस्रसामुखम् ।। (यजुः ३।१६)

सब विद्याओं को व्याप्त करने वाले विद्वान लोग इस भौतिक अगिन को असंख्यात कार्यों को देने एवं कार्यसिद्धि के प्राप्ति के हेतु, प्राचीन, अनादि स्वरूप से नित्य वर्तमान, कारण में रहने वाली दीप्ति को जान कर, शुद्ध कार्यों को सिद्ध करने वाले रस का दोहन करते हैं। अर्थात् अग्नि के असंख्यात गुणों को एवं उसके अपरिमित फलों को जानकर विद्वान् लोग उससे अनेक प्रकार के परिणामों को जात कर ग्रपने प्रयोग की पूर्ति करते हैं।

यज्ञ-चिकित्सा

अग्नि के माध्यम से चिकित्सा कार्य में यज्ञ की पद्धति अति उत्तम है। इसमें अग्नि, सूर्य रिम, ध्विन, स्रोषिध, स्रोषिधयुक्त वात, स्रोषिध युक्त रसादि का शरीर में श्वास-प्रश्वास किया द्वारा, वात के स्पर्श द्वारा, ताप द्वारा एवं लेपन तथा शरीर के अन्दर ग्रहणादि के द्वारा कियाएँ सिद्ध होती हैं जिससे म्रारोग्यता प्राप्त होती है जैसा कि निम्न मन्त्र से प्रकट होता है—

सं त्वमन्ने सूर्यस्य वर्चसागयाः समृषीणा 🖰 स्तुतेन । सं िप्रयेण घाम्ना समहमायुषा सं वर्चसा सं प्रजया सँ (यजु: ग्र० ३। १६) रायस्पोषेण ग्मिषीय ॥

हे अग्ने ! तू सूर्य की दीप्ति से संगत हो और मन्त्र स्तुति, तथा प्रिय तेज से संयुक्त हो, जिससे

मैं भ्रायु, वर्चस, प्रजा एवं ऐश्वर्य को प्राप्त करूं। इस मन्त्र में श्रग्नि का संयोग सूर्य-रिक्म से होने से तथा इन दोनों का मन्त्र की ध्विन में संयोग होने से और इन तीनों का तेज से संयोग व मिश्रण होने से उसके द्वारा आयु की प्राप्ति होती है, प्रजा की प्राप्ति होती है और ऐश्वर्य की प्राप्ति होती है, यह प्रतिपादित किया है। अन्य चिकित्सा-पद्धितयों में यह विशेषता नहीं है। ग्रतः याज्ञिक चिकित्सा-पद्धति श्रेष्ठ है।

यज्ञ द्वारा चिकित्सा के प्रयोग कतिपय हमने किये हैं उनमें लाभ भी उत्तम अनुभूत हुआ।

अभी बिल्कुल नवीन रूप से निम्न प्रकार लाभ ज्ञात हुए-

(१) जयपुर में फरवरी १६६६ दि० १० व ११ को एक महानुभाव को यज्ञ पर बैठाया गया। वे अपनी अस्वस्थता के कारण बैठने में भी असमर्थ थे। रोग का हाल उनका पूछा भी नहीं गया था। प्रथम दिन दोनों समय कुल ३ घंटा यज्ञ में बैठने के पश्चात् उनसे पूछा गया अब कैसी दशा है तो उन्होंने बताया कुछ ठीक है। दूसरे दिन भी दोनों समय उसी प्रकार यज्ञ में बैठाया पुनः सायंकाल पूछा कि अब कैसी दशा है तो उन्होंने कहा कि अब रोग बिल्कुल नहीं है, पूर्ण स्वस्थ और प्रसन्न हूं।

(२) ग्रहमदाबाद में फरवरी मास १९६६ की २७ तारीख रिववार को हृदय रोग के एक रोगी पर प्रयोग दो घंटा किया। रोगो को ग्रपनी स्थिति में प्रसन्नता ही हुई ग्रौर प्रतिकूलता ग्रनुभव

नहीं हुई। पश्चात् परिणामों की सूचना ज्ञात न हो सकी।

(३) बम्बई में मार्च १६६६ में दि० १० से १७ तक यज्ञ प्रातः सायं १।-१। घंटे का किया। रोगी की दशा हाथ पांव में भारीपन ग्रौर सुन्नता रहना था। द दिन के प्रयोग से रोगी को ५० प्रतिशत लाभ हुग्रा।

(४) खण्डवा में जुलाई ११ से १८ तक यज्ञ में प्रातः, मध्याह्न एवं सायं १॥-१॥ घंटे एक ऐसे रोगी को जिसके टांग की त्वचा में कृष्ण वर्ण का प्रसार था। ८ दिन के यज्ञ के बाद ८० प्रतिशत

लाभ हुआ।

(५) इसी खण्डवा के यज्ञ में एक व्यक्ति जिसकी दाहिने हाथ की किनिष्ठिका ग्रंगली १ मास से टेढ़ी हो गई थी ग्रौर सीधी नहीं होती थी हथेली के पास का पोर्वा सूजा एवं कठोर था। द दिन के यज्ञ के बाद ग्रंगली सीधी हो गई ग्रौर सूजन भी कम हो गई।

यज्ञ से आरोग्य लाभ क्यों होता है ?

इससे ज्ञात एवं अज्ञात रोगों में यज्ञ से आरोग्य लाभ होता है। यज्ञ से आरोग्य लाभ होनें का अद्भुत प्रकार है।

- (१) जो रोगी यज्ञ के पास आहुति देने बैठता है उसको यज्ञ में प्रयुक्त विविध प्रकार के उत्तम काष्ठों की अग्नि का ताप घृत से शक्ति सम्पन्न होकर तप्त करता है। इस ताप के शरीर में प्रवेश से अनेक प्रकार के अमीवा—रोग कीटाणु—नष्ट होते हैं। शरीर से स्वेद रोम-कूपों से निकलने से शरीर के भीतर के मल निकलते हैं और उसमें यज्ञ से उत्पन्न वातावरण के शुद्ध एवं पौष्टिक परमाणुओं का प्रवेश हो जाता है। इस प्रकार शरीर में नये परमाणुओं के प्रवेश और मलों का निःसरण होने से आरोग्यता में वृद्धि होती है।
- (२) यज्ञ में प्रयुक्त घृत तथा ग्रोषिधयों के योग से शुद्ध, ग्रारोग्यप्रद एवं पौष्टिक वातावरण का निर्माण होता है उसमें स्वास प्रस्वास की गित विद्यमान होने से यज्ञ के तेजस्वी, शुद्ध, पौष्टिक एवं रोगनाशक परमाणुग्रों का वायु द्वारा शरीर में प्रवेश होता है। जिससे फुफ्फुस शुद्ध एवं पुष्ट होते हैं तथा रोग रहित हो जाते हैं। फुफ्फुस कोशों में यज्ञ-निर्मित वायु प्रवेश करके रक्त को भी प्रभावित कर देती है ग्रौर शीघ्र लाभ यज्ञ से शरीर पर पड़ने लगता है।
- (३) यज्ञ में बैठकर व्यक्ति को उच्च स्वर से मन्त्र पाठ करना चाहिए। जो मन्त्रों को नहीं बोल सकते हैं उनसे मन्त्रान्त में ब्राहुित देते समय स्वाहा का उच्चारण जोर से कराया जाता है। स्वाहा की ध्विन जोर से करने पर ब्रापने शरीर के विविध भागों में स्थित वायु की ऊर्ध्वगमन स्थिति होकर

कमशः वह बाहर जाता है और जितने भीतर के स्थान का पुराना वायु बाहर निकलता है उसके स्थान पर वेग से यज्ञ का तेजस्वी वायु प्रवेश कर जाता है। इस प्रकार बार बार करने से समस्त शरीर के वायु का नवीनीकरण हो जाता है। जिस प्रकार से जल पिलाकर किसी को वार-बार वमन कराकर ग्रामाशय एवं ऊपरी भोजन प्रणाली में से दोष, विकार निकल जाते हैं और शुद्धि हो जाती है और एनिमा—वस्ति किया द्वारा जैसे ग्रामाशय से नीचे के भाग की ग्रंतड़ियों की शुद्धि से मल शुद्धि हो जाती है उसी प्रकार बार-बार स्वाहा के जोर से उच्चारण से शरीरस्थ नस नाड़ियों में व्याप्त ग्रशुद्ध ग्रामाश उत्थित होकर बाहर निकल जाता है और नवीन तेजस्वी यज्ञमय प्राण प्रवेश कर जाता है ग्रौर शरीर के ग्रान्तरिक एवं बाह्य रोग चाहे वे ज्ञात हों या ग्रज्ञात हों दूर हो जाते हैं।

(४) यज्ञ के उष्ण परन्तु स्निग्ध वातावरण का ताप समस्त शरीर को तापित एवं स्वेदयुक्त कर देता है जिससे ग्रंग-प्रत्यंगों में नव स्फूर्ति जाग्रत् हो जाती है।

(५) यज्ञ की ब्राहुति के घृत शेष भाग से संस्रव भाग का कमशः निर्माण होता है। संस्रव भाग के लिए पात्र विशेष में जल अथवा श्रोषिध-रस रखे जाते हैं। उसमें यज्ञ के वाष्प का उत्तरोत्तर संयोग होता है जिससे श्रोषिधयों का प्रभाव उसमें पड़ता है। इसके श्राहुति देते समय स्रुवा में जो घृत अविशष्ट रह जाता है उसमें श्रीम एवं धूम्र का संयोग होने से श्रोषिधयों के गुण श्रा जाते हैं श्रीर उसकी बिन्दु को जल-पात्र या श्रोषिधयों के मन्थ या रस-पात्र में टपका देने से वह घृत शीतल हो जाता है श्रीर श्रपने में द्रव्यों के गुण को श्रिषकृत करके स्ववश करके स्थित हो जाता है। इसका प्रयोग शरीर पर लगाने एवं खाने के लिए किया जाता है। यह भी श्रित गुणकारी सिद्ध होता है।

(६) यज्ञ-पद्धित में ध्विन किया का प्रभाव भी विशेष लाभ करता है। ग्रग्नि एवं सूर्य रिक्मि निश्चित ताप में ध्विन तरंगों के प्रसारण से विविध वर्ण की शब्द की, ग्रित सूक्ष्म लहरें कियाशील होती हैं ग्रौर वे ग्रपना एक पूर्ण मण्डल बनाकर अदृष्ट प्रभाव शरीर एवं मनपर करती हैं ग्रौर उनका रोगों पर अनुकूल प्रभाव पड़ता है।

#### यज्ञ-चिकित्सा के लाभ

पूर्वोक्त प्रकार से यज्ञ द्वारा चिकित्सा कियाशील होती है। अतः यज्ञ-चिकित्सा पद्धित से जन समूह का शारीरिक एवं मानसिक स्वास्थ्य ठीक होता है, आयु की वृद्धि होती है और सुख बढ़ता है। वेद में यज्ञ द्वारा चिकित्सा-लाभ का निम्न उत्तम शब्दों में वर्णन किया है—

मुञ्चामि त्वा हिवषा जीवनाय कमज्ञातयक्ष्मादुत राजयक्ष्मात्। ग्राहिर्जग्राह यद्ये तदेनं तस्या इन्द्राग्नी प्रमुमुक्तमेनम् ॥ (ग्रथवं०३।११।१)

यज्ञ में प्रयुक्त हिन के द्वारा—यज्ञ-चिकित्सा-पद्धित से—जीवन की वृद्धि एवं रक्षा के लिए तुभ को अज्ञात सूक्ष्म एवं अदृष्ट रोगों से तथा ज्ञात, प्रकट, राजयक्ष्मादि महाभयंकर रोगों से मुक्त करता हूं अर्थात् तेरे रोग का ज्ञामन करता हूं। जिन रोगों ने इसको जकड़ रखा है उसको यज्ञ की द्विविध तापशक्ति इन्द्र और अनि की अर्थात् यज्ञ समय की सूर्य-रिष्म और भौतिक अन्ति से मिश्रित ताप इसको रोगमुक्त करें। इस प्रकार यह मन्त्र यज्ञ की हिन और उसके वर्च से सूक्ष्म एवं महान्, ज्ञात एवं अज्ञात रोगों का ज्ञामन होता है और आयु वृद्धि होती एवं आयु का रक्षण होता है यह प्रकट करता है। अतः प्रत्येक व्यक्ति चाहे वह स्वस्थ हो या अस्वस्थ अपने घर में यज्ञ करके आयु एवं स्वास्थ्य जाभ प्राप्त करे।

श्राज के समय में अपने को सभ्य एवं सुसंस्कृत समफने वाले लोग प्रातःकाल ही सिगरेट का ध्रूम पान कर अपनी आयु को क्षीण कर सकते हैं तथा अपने शरीर में रोगों को निमन्त्रित कर सकते हैं परन्तु यज्ञ द्वारा जीवन-लाभ प्राप्त करने में अपनी असमर्थता अनुभव करते हैं। वे यज्ञ-मार्ग को अपना कर अपना एवं अपने परिवार का स्वास्थ्य उन्नत कर सकते हैं। इसी प्रकार प्रत्येक हास्पिटल में दोनों समय यज्ञों के प्रयोग से रोगियों का स्वास्थ्य सुधार सकते हैं और ध्रूम प्रसारक यन्त्र द्वारा नगर में दोनों समय यज्ञ के धूम्र का प्रसार करके नागरिक स्वास्थ्य को सुधार सकते हैं। यदि मच्छरों व खटमलों सदृश सूक्ष्म कीड़ों के नाश के लिए दुर्गन्ध एवं विधाक्त धूम्र को नगर में प्रसारण करने को हम वैज्ञानिक कर्म मान्य कर सकते हैं तो क्या रोगनाशक, जीवनदायक, आयुवर्धक यज्ञ-धूम्र को प्रसारित कर हम उत्तम मार्ग को नहीं अपना सकते ? यज्ञ-प्रक्रिया स्वास्थ्य के लिए एक सर्वोत्तम प्रणाली है। उसको अपनाना ही चाहिए।

यज्ञ-चिकित्सा के बारे में निम्न मन्त्र और भी विशेष महत्त्वपूर्ण बातों की प्रेरणा दे रहा है—
यदि क्षितायुर्वदि वापरेतो यदि मृत्योरन्तिकं नीत एव ।
तमा हरामि निर्ऋतेरुपस्थादस्पार्वमेनं शतशारदाय ॥ (ग्रथर्व०३।११।२)

यदि रोगी की आयु और जीवन क्षीण हो गई हो अथवा वह और भी परे की अवस्था— निराशाजनक दशा को पहुंच गया हो अथवा वह रोगी मृत्यु के निकट भी पहुंच गया हो, ऐसे रोगी को भी विनाश के—मृत्यु के—रोग तथा रोगकारक चंगुल से मैं अग्निहोत्र चिकित्सा करने वाला फिर लौटाता हूं और उस रोगी को १०० वर्ष का जीवन बिताने के लिए पुनः बलवान् करता हूं।—इस प्रकार यह मन्त्र निराशाजनक, असाध्य तुल्य स्थितियों में भी यज्ञ द्वारा लाभ होने की आशा को प्रदान करता है। यज्ञ सरलतम चिकित्सा पद्धित है तथा न्यूनतम व्यय में सम्पन्न होता है एवं अधिकतम लाभ इससे होता है अतः इसको अवश्य अपनाना चाहिए।

वेद मन्त्र सामान्य रूप से चिकित्सा का उपदेश करते हैं तथा विशेष रूप से भी पृथक्-पृथक् द्रव्यों से रोग विशेषों की भी चिकित्सा का संकेत करते हैं। जैसा कि निम्न मन्त्र में प्रतिपादित है—

न तं यक्ष्मा श्ररुन्धते नैनं शपथो श्रश्नुते । यं भेषजस्य गुल्गुलो सुरिमर्गन्धो श्रश्नुते ॥ (श्रथर्व० कां० १६ । ३८ । १)

जो व्यक्ति सुरिभ-श्रेष्ठगन्ध युक्त गूगल की गन्ध का सेवन करता है उसको यक्ष्मादि रोग ग्रौर स्पर्शजन्य छूत के रोग नहीं होते। यह धूप चिकित्सा का प्रकार यज्ञ-चिकित्सा का एक ग्रंग रूप है। धूप-चिकित्सा के ग्राधार पर ग्रायुर्वेद में ग्रनेक प्रकार की धूपों का ग्रनेक रोगों के शमनार्थ प्रयोग महिषयों ने लिखे हैं। वर्तमान समय में धूप चिकित्सा का श्वास रोग में, मूर्छादि रोगों में प्रयोग क्वचित् होता है।

यज्ञ-चिकित्सा से वेद ने शरीर के प्रत्येक ग्रंग एवं इन्द्रियों की शक्ति की प्राप्ति का उपदेश किया है। यज्ञ से ग्रायु, प्राण, नेत्रादि इन्द्रिय एवं मन ग्रादि पर पूर्ण प्रभाव पड़ता है ग्रतः यज्ञ एक पूर्ण एवं सुगम चिकित्सा पद्धित है। वेद में कहा है—

प्राण्डिच मेंऽपानक्च मेऽध्यानक्च मेऽसुक्च मे चित्तं च म ग्राधीतं च मे वाक् च मे मनक्च मै चक्षुक्च मे श्रोत्रं च मे दक्षक्च मे बलं च मे यज्ञेन कल्पन्ताम् ॥ (यज् ० १८।२)

मेरा प्राण, मेरा अपान, मेरा व्यान, मेरे अन्य प्राण, मेरा चित्त, मेरे विचार, मेरी वाणी, मेरा मन, मेरा चक्षु, मेरे श्रोत्र, मेरा चातुर्य तथा मेरा बल यज्ञ के द्वारा सम्पन्न हो। इस प्रकार यह मन्त्र यज्ञ से सब प्रकार के प्राणों, मन, चित्त, बुद्धि ग्रादि, शरीर की इन्द्रियों ग्रादि को बलवान् एवं समर्थ बनाने का उपदेश देता है। ग्रर्थात् ग्रन्नमय कोश के ग्राश्रित जो शरीर का स्थूल भाग एवं इन्द्रियां हैं वे यज्ञ से पुष्ट एवं बलवान् बनते हैं। प्राणमय के ग्राश्रित जितने प्राण शरीर में हैं वे भी यज्ञ से पुष्ट बनते हैं ग्रीर मनोमय कोश के ग्राश्रित जो मन बुद्धि चित्तादि हैं वे भी यज्ञ के द्वारा सम्पन्न एवं पुष्ट बनते हैं तथा 'ग्राधीतं च मे'—के द्वारा विज्ञानमय कोश के भी समर्थ बनाने का मार्ग यज्ञ ही है, यह इस वेद मन्त्र से ज्ञात होता है।

इसी प्रकार—'शरीराणि च म आयुश्च मे जरा च मे यज्ञेन कल्पन्ताम्'। (यजुः १८१३) में भी शरीर, आयु एवं वृद्धावस्था को भी यज्ञ के द्वारा समर्थ बनाने को कहा है। और रोगादि की निवृत्ति तथा स्वास्थ्य लाभ के लिए भी—

श्रयक्ष्मं च मे नामयञ्च मे दीर्घायुत्वं च मे...यज्ञेन कल्पन्ताम् ॥ (यजुः १८१६)

इस मन्त्र में यज्ञ का ही उपदेश हैं। अर्थात् मेरा आरोग्य, मेरा स्वास्थ्य, मेरी जीवन-शक्ति, मेरा दीर्घ आयुष्य यह सब यज्ञ के द्वारा सम्पन्न हों। इस प्रकार यज्ञ सर्व प्रकार की चिकित्सा का एक श्रेष्ठ उपाय वेद द्वारा प्रतिपादित होता है। इसके विविध प्रकार के, विविध कार्यों के लिए प्रयोग हो सकते हैं। उनको चिकित्सा शास्त्रज्ञ ज्ञात कर सकते हैं। इसी प्रकार—

मतिश्च मे सुमितिश्च मे यज्ञेन कल्पन्ताम् ॥ (यजुः १८।११)

इस मन्त्र में बुद्धि या मानसिक शक्तियों के सुधारने एवं उत्तम मेधा की प्राप्ति का भी उपाय यज्ञ ही बताया है। ग्रतः यज्ञ से बुद्धि-वृद्धि होती है यह स्पष्ट है। जब यज्ञ इस प्रकार का ग्रावश्यक है ग्रीर हमारे लिए सर्व प्रकार से लाभदायक है तब—

श्रायुर्यज्ञेन कल्पतां प्राराो यज्ञेन कल्पतां चक्षुर्यज्ञेन कल्पता 😲 श्रोत्रं यज्ञेन

कल्पतां वाग्यज्ञेन कल्पतां मनो यज्ञेन कल्पतामात्मा यज्ञेन कल्पताम् ॥ (यजुः १८।२६)

इस यज्ञमयी भावना को स्वीकार करते हुए जीवन के प्रत्येक क्षेत्र में यज्ञ को करना होगा। इसी यज्ञ से आयु की वृद्धि होगी, इसी से प्राण बलवान् होंगे, चक्षु और श्रोत्रादि इन्द्रियां इसी से बलवान्

होंगी, मन ग्रौर ग्रात्मा भी इसी से समर्थ बनेंगे।

यज्ञ-चिकित्सा प्रणाली से ही भस्म एवं क्षार-चिकित्सा, गैस-चिकित्सा, घूम्र-चिकित्सा, रस चिकित्सा, ग्रंजन-चिकित्सा, ताप-चिकित्सा, वात-चिकित्सा, जल-चिकित्सा, रिम-चिकित्सा, स्वेद-चिकित्सा, ध्विन-चिकित्सा, संगीत-चिकित्सा, मानसिक चिकित्सा ग्रादि-ग्रादि का उद्गम होता है। रोगों के दूर होने से दीर्घायु प्राप्त होती है। चिकित्सा एवं ग्रोषधियों का प्रयोजन ग्रन्ततः ग्रायु का संरक्षण एवं वृद्धि है ग्रतः इसकी ग्रायुर्वेद संज्ञा हो जाती है।

वेद में दीर्घायु की प्राप्ति की कामनाएँ हैं और उसकी पूर्ति के लिए यज्ञ का आदेश है जैसा

कि निम्न मन्त्र से प्रकट होता है—

उत्तिष्ठ ब्रह्मणस्पते देवान् यज्ञेन बोधय। द्यायुः प्राग्तं प्रजां पशून् कीति यजमानं च वर्षय।। (ग्रथर्वघ १९।६३।१)

हे यज्ञाधिष्ठाता ब्रह्मा उठो, कियाशील होस्रो स्रौर कियाशील विद्वानों ! ऋत्विजों को यज्ञ के द्वारा प्रशिक्षित करो स्रौर यज्ञ से यजमान की स्रायु, प्राण, प्रजा, पशु स्रौर कीर्ति बढ़ास्रो । स्र्यात् यज्ञ से स्रायु की वृद्धि होती है उसको यदि चिकित्सात्मक रूप से प्रयोग करें तो विविध प्रकार के रोगों के शमन के लिए भी प्रयुक्त किया जा सकता है।

यज्ञ से चक्षु, श्रोत्र एवं प्राणादि की वृद्धि होकर ग्रायु की वृद्धि होती है इस निमित्त यज्ञ में घृत ग्रीर हिव का उपयोग करना चाहिए, इसका प्रतिपादन वेद निम्न मन्त्र में कर रहा है—

घृतस्य जूतिः समना सदेवा संवत्सरं हिवधा वर्धयन्ती।

श्रोत्रं चक्षुः प्राणोच्छिन्नो नो ग्रस्त्वच्छिन्ना वयमायुषो वर्चसः ॥ (ग्रथर्व० १६।५८।१)

वर्ष पर्यन्त यज्ञ का विधिपूर्वक श्रद्धा से विद्वानों के द्वारा अनुष्ठान कराने से हिवयुक्त घृत का तेज व बल हमारे श्रोत्र, चक्षु और प्राणों को निरन्तर शक्ति प्रदान करे और हम सब आयु व तेज से निरन्तर सम्पन्न बने रहें। इस यज्ञ अनुष्ठान कार्य को यदि हम अपने दैनिक जीवन का अंग बना लेंगे तो—

वाङ् म ग्रासन् नतोः प्राग्यश्चक्षुरक्ष्योः श्रोत्रं कर्णयोः । ग्रपितताः केशा श्रशोणा दन्ता बहुबाह्वोर्बलम् ॥१॥ ऊर्वोरोजो जङ्घयोर्जवः पादयोः । प्रतिष्ठा ग्रिपट्टानि मे सर्वात्मानिभृष्टः ॥२॥ (ग्रथर्व० १९।६०।१-२)

हमारी वाणी बलवान् बनी रहेगी। नासिका में प्राण बने रहेंगे। आंखों में दर्शन-शक्ति बनी रहेगी। कानों में श्रवण-शक्ति कार्य करती रहेगी। केश क्षीण एवं श्वेत नहीं होंगे। दांत भी दृढ़ बने रहेंगे। भुजाओं में बहुत बल बना रहेगा। ऊरुओं में आंज भरा रहेगा। जंघाओं में वेग एवं स्फूर्ति बनी रहेगी। पैरों में प्रतिष्ठा बनी रहेगी और शरीर के अन्दर सब कुशल बना रहेगा। इस प्रकार हम—

पश्येम शरदः शतं जीवेम शरदः शतं शृख्याम शरदः शतं प्रज्ञवाम शरदः शतम् ॥ (यजुः३६।२४)

पूर्णायु पर्यन्त अर्थात् सौ वर्ष पर्यन्त देखने में समर्थ होंगे। प्राण-धारण में समर्थ होंगे। सुन ग्रीर बोल सकेंगे एवं—'भूयश्च शरदः शतात्'—सौ वर्ष से अधिक भी जीवन स्थिर रख सकेंगे।

जीवन पर वस्तुश्रों का प्रभाव

वेद में आयु-वृद्धि, रोग-शमन, बल-वृद्धि आदि के लिए शरीर पर मणियों के धारण का भी उल्लेख है। मणियों में इस प्रकार के तत्त्व होते हैं जो शरीर की अग्नि एवं शरीर की विद्युत् आदि से कियाशील हो जाते हैं और उनसे अनेक प्रकार का लाभ होता है। अतः चिकित्सा में इनका भी उपयोग होता है। इनका लाभ अभी चिकित्सा-विज्ञान ने ज्ञात नहीं किया है। वेद इस विज्ञान के द्वारा वर्तमान चिकित्सा-विज्ञान को अन्वेषण की प्रेरणा दे रहा है।

शंख की गणना वेद ने मणि के अन्तर्गत की है। वेद ने इसके गुण दौर्बल्य नाशक, रोग एवं कृमि नाशक, दुर्मतिनाशक, सर्व रोगों में लाभकारी, आयु देने वाला एवं बल देने वाला बताया है जैसा

कि निम्न मन्त्रों से प्रकट हो रहा है -

शङ्खेन।मीवाममति शङ्खेनोत सदान्वाः ।

शङ्को नो विश्वभेषजः कृशनः पात्वंहसः ॥ (ग्रथर्व० ४।१०।३)

शंख से रोग और ग्रमित—बुद्धिहीनता का नाश होता है ग्रौर शंख से वे रोग कीटाणु जो ग्रपने शरीर में विकार उत्पन्न करते हैं उनका भी समूल नाश होता है। शंख समस्त रोगों की श्रोषि है। इसी प्रकार निम्न मन्त्र में—

शंख प्रायुष्प्रतरस्गो मिसः ।। (ग्रथर्व० ४।१०।४)

शंख आयु का देने वाला है अत:-

तत् ते बध्नाम्यायुषे वर्चसे बलाय दीर्घायुत्वाय शतशारदाय कार्शनस्त्वाभि रक्षतु ॥ (ग्रथर्व० ४।१०।७)

उस शंख मणि को वर्च, बल, दीर्घायु तथा दौर्बल्यता-निवारण के लिए बांघता हूं। इस प्रकार

शंख मणि को धारण करने के गुणों को वेद ने प्रकट किया है।

इसी प्रकार ग्रपनी रक्षा के निमित्त प्रतिसरमणि, स्नावत्थमणि, संजयमणि एवं देवमणि का वर्णन ग्रथवंवेद के का० ६।५ में ग्राता है तथा—'दीर्घायुत्वाय शतशारदाय'—दीर्घ एवं पूर्ण ग्रायु के लिए भी बताया है।

वरणमणि - यह वनस्पतिजन्य मणि है। अथर्ववेद कां० १०।३ में इसका वर्णन है। इसके लिए

कहा है- 'ग्रयं मणिर्वरणो विश्वभेषजः' - यह सब प्रकार की सबके लिए ग्रौषध रूप है।

फालमणि—यह भी वनस्पतिजन्य है। इसके लिए ग्रथर्व० १०।६।२६ में कहा है—'तिममं देवता-मणि महां ददतु पुष्टये'। दर्भमणि का वर्णन ग्रथर्व० १६ में २८, २६, ३० सूक्तों में ग्राता है ग्रौर कहा

है—'इदं बध्नामि ते मणिं दीर्घायुत्वाय तेजसे' (२८।१)

ग्रौदुम्बरमणि—यह भी वनस्पतिजन्य है। ग्रथर्ववेद १६।३१ के मन्त्रों में इसका वर्णन है। सूक्त के प्रथम मन्त्र में इसके लिए बताया है—'ग्रौदुम्बरेण मणिना पुष्टिकामाय'—पुष्टि कामनाके लिए बताया है। द्वितीय मन्त्र में—'ग्रौदुम्बरो वृषामणिः सं मा सृजतु पुष्ट्या'—इसको वाजीकारक तथा पुष्टिकारक बताया है। तृतीय मन्त्र में 'ग्रोदुम्बरस्य तेजसा धाता पुष्टि दधातु मे'—इसमें भी पुष्टि का गुण बताया है। तेरहवें मन्त्र में भी—'पुष्टिरसि पुष्ट्या मा समंग्धि'— इसमें भी पुष्टिकारक कहा है।

जंगिड मिंगि—यह भी वनस्पतिजन्य है। ग्रथर्व० १६ के ३४ वें ३५ वें सूक्त में वर्णन है। यह

भी रोगनाशक है। जैसा कि—'ग्रमीवाः सर्वाश्चायतं जिह रक्षांस्योषधे'—यह नवम मन्त्र में कहा है।

शतवारमणि—ग्रथर्ववेद १६ के ३६ वें सूत्र में इसका वर्णन है। इसको यक्ष्मानाशक बताया

है। जैसा कि प्रथम मन्त्र में — 'शतवारो अनीनशद् यक्ष्मान्' — कहा है।

ग्रस्तृतमणि-ग्रथर्ववेद १६।४६ में वर्णित है। इस सूक्त के प्रथम मन्त्र में — 'तत्ते बध्नाम्यायुषे

वर्चसे ग्रोजसे बलाय'-ग्रायु, बल ग्रोज के निमित्त बताया है।

इन मणियों के धारण से इनकी रोग-नाशक एवं बलवर्धक शक्ति एवं आयु बढ़ाने की शक्ति शरीर में कियाशील हो जाती है। वर्तमान चिकित्सा क्षेत्र के लिए नवीन अनुसन्धान का मार्ग इससे प्राप्त होता है। यह स्पर्शजन्य चिकित्सा के अन्तर्गत है।

विद में ग्रोषिधयों के नाम ग्राते हैं उनमें से कुछ का वर्णन वन-प्रकरण में किया गया है। वेद में उन्हीं स्थलों में उनके गुणों का भी वर्णन मिलता है। उसी ग्राधार पर ग्रन्य ग्रोषिधयों के द्रव्य के ज्ञान एवं गुणों के ज्ञान की विद्या निघण्टु एवं द्रव्य गुण-विज्ञान के रूप में विकसित हुई है।

#### रोग-निवारण

वेद में कितपय रोगों के नाम व उनके निवारण का उल्लेख चिकित्साशास्त्र का जन्मदाता है। ग्रथवंवेद इस कार्य में बहुत सहयोग प्रदान करता है। चिकित्सा कार्य में ग्रोषधियों द्वारा रोग-चिकित्सा एवं शल्य-चिकित्सा द्वारा भी चिकित्सा होती है। रोगों के शमनार्थ, निवारणार्थ या दूरी-करण के लिए ग्रनेक रोगों के बारे में उल्लेख है।

रुधिरस्राव निवृत्ति के लिए धमनी-बन्धन के बारे में ग्रथवंवेद १।१७ में वर्णन है। हृदयरोग एवं पाण्डुकामला रोग के निवारणार्थ ग्रथवं १।२२ में उल्लेख है।

स्वेतकुष्ठ नाशन के लिए अथर्व १ के सूक्त २३ व २४ में तथा कुष्ठ के लिए १६।३६ में कुष्ठ स्रोर तक्म नाशन के लिए अथर्व १।४ में वर्णन है।

ज्वर-नाशन के लिए अथर्व १।२४ में तथा ७।११६ वें सूक्त में वर्णन है। यक्ष्मा की चिकित्सा के बारे में अथर्व २।३३;३।७;६।२० आदि अनेक स्थानों पर वर्णन है।

क्षेत्रिय रोग निवारण के लिए अथर्व २। इ में वर्णन है।

कृमि नाशन के लिए २।३१,३२ में, ४।३७ एवं काण्ड ५ के २३ वें सूक्त में वर्णन है। वाजीकरणादि के लिए—ग्रथवं कांड ४।४ में वर्णन प्राप्त होता है।

निद्रा लाने के लिए-अथर्व कांड ४ के ५वें सूक्त में वर्णन है।

विष दूर करने के लिए ४।६,७ में, कांड ६।१०० में १० के चौथे सूक्त में सर्प विष दूर करने व नाश करने के लिए ४।१३ व, ७।८८ में वर्णन है।

वृष रोग-नाशन के लिए ५।१६ में — बलासनाशन के लिए ६।१४ में गर्भदृंहण के लिए ६।१७ में, जल-चिकित्सा के लिए ६।६७ वें सूक्त में, इषु निष्कासन के लिए ६।६० वें सूक्त में चिकित्सा के लिए ६।६० वें में कास-नाशन एवं शमनार्थ ६।१०५ में, उन्मत्तता-मोचन के लिए ६।१११ वें में, क्लीवत्व के लिए ६।१३८ वें सूक्त में, अच्छे दांतों के बारे में ६।१४० वें सूक्त में वर्णन है।

### प्रसूति एवं शल्य ज्ञान

चिकित्सा-कार्य में प्रसूति-विभाग भी अपना महत्त्व रखता है उसके बारे में भी अथर्ववेद के १।११वें सूक्त में वर्णन है जिसका शल्य कर्म के साथ सम्बन्ध है। इसके अतिरिक्त गर्भविज्ञान के मन्त्र तो पृथक् हैं।

शल्य चिकित्सा के सम्बन्ध में अथर्ववेद में रुके हुए मूत्र को सलाई से निकालने का वर्णन आता है—

# प्र ते भिनद्भि मेहनं वर्त्रं वेशन्त्या इव।

एवा ते मूत्रं मुच्यतां बहिः।। (ग्रथर्व० १।३।७)

मैं शल्य-चिकित्सक तेरी मूत्र-प्रणाली को सलाई को प्रवेश कराकर भेदन करके तेरे रुके हुए मूत्रको बाहर निकालता हूं।

### शल्य एवं शारीरशास्त्र

शल्य-चिकित्सा का सम्बन्ध शरीर-शास्त्र के बाह्याभ्यन्तर अंगों के पृथक्-पृथक् करण ज्ञान से हैं। शरीर-छेदक किया से यह ज्ञान कराया जाता है। वेद ने शल्य-किया के प्रयोगात्मक ज्ञान के लिए कहा—

वज्रेण शतपर्वणा तीक्ष्णेन क्षुरभृष्टिना ।। (ग्रथर्व० १२।४।६६) प्रस्कन्धान्प्र शिरो जहि । (ग्रथर्व १२।४।६७)

शरीर के छेदन—काटने के लिए अनेक प्रकार के छोटे बड़े शस्त्रों की आवश्यकता होती है। अतः सैंकड़ों प्रकार के फलक वाले कठोर एवं तेज अस्त्रों से कंधों से शिर भाग को अलग करो और फिर—

> लोमान्यस्य सं छिन्ध त्वचमस्य वि वेष्टय ।। (१२।४।६८) बालों को काटो और त्वचा को भी हटाग्रो । पुनः—

मांसान्यस्य शातय स्नावान्यस्य सं वृह ॥ (१२।४।६८)

त्वचा के वाद जो मांस भाग है उसको काटो...मांस में जो स्नायु हैं उनको अच्छी प्रकार उठाओं पुन:—

ग्रस्थीन्यस्य पीडय मज्जानमस्य निर्जिहि ॥ (१२।४।७०)

ग्रस्थियों का दर्शन होगा। उन ग्रस्थियों को भग्न करने पर मज्जा प्राप्त होगी। उस मज्जा को निकालो ग्रौर पुनः—

सर्वास्याङ्गा पर्वाणि वि श्रथय ।। (१२।५।७१)

इसके जितनें भी सिन्ध भाग एवं जोड़ हैं उनको पृथक्-पृथक् करो। श्रर्थात् जिस प्रकार से किसी मशीन का संचय ज्ञान प्राप्त करने के लिए कमशः उसके भागों, पुर्जों को खोल कर उसकी प्रत्यक्ष रचना का ज्ञान होता है उसी प्रकार शरीर-यन्त्र का भी दर्शन करने के लिए शल्य विद्या का ज्ञान वेद ने दिया।

यजुर्वेद में इस शरीर रचना के इस प्रकार के ज्ञान का उपदेश निम्न मन्त्र में किया है— लोमभ्यः स्वाहा त्यन्वे स्वाहा लोहिताय स्वाहा मेदोभ्यः स्वाहा । माध्येभभ्यः स्वाहा स्नावाभ्यः स्वाहा उस्थभ्यः मज्जभ्यःस्वाहा । रेतसे स्वाहा पायवे स्वाहा ।। (यजु० ३६।१०)

मन्त्र में 'रेतसे स्वाहा, पायवे स्वाहां' के ग्रांतिरक्त शेष मन्त्र भाग के पद 'लोमभ्यः स्वाहां लोमभ्यः स्वाहां' दो-दो बार पठित हैं। इस मन्त्र में शरीर के बाह्य भाग से कमशः ग्रन्दर के शरीरस्थ पदार्थों का नामोल्लेख है। यह शरीर के चयन कम को प्रकट करता है कि शरीर भेदन छेदन करेंगे तो क्या क्या पदार्थ शरीर में मिलते हैं। परन्तु प्रश्न होता है कि क्या इतने मात्र से ही शरीर का ज्ञान हो जाता है ? उत्तर स्वयं ही प्राप्त होता है कि इतने मात्र के दर्शन से शरीर शास्त्र का ज्ञान नहीं होता है, ग्रोर भी ज्ञान प्राप्त करना है।

(8)

# हमारे शरीर की रचना

यजुर्वेद में सृष्टि-रचना का वर्णन करते हुए विराट् पुरुष और इस पिण्ड पुरुष की रचना का ज्ञान निम्न मन्त्र में प्राप्त होता है—

सप्तास्यासन्परिधयस्त्रिः सप्त समिधाः कृताः। देवा यद्यज्ञं तन्वाना ग्रबन्धन्पुरुषं पशुम् ॥ (यजु० ३१।१५)

इस पुरुष-शरीर की रचना में ब्रह्माण्ड की रचना के समान इसकी भी सात परिधियां हैं। ब्रह्माण्ड की सात परिधियों में सृष्टि यज्ञ की ३-३ प्रकार की सात-सात सिमधाएँ हैं। अर्थात् २१ तत्त्वों से सृष्टि का कार्य चल रहा है उसी प्रकार शरीर में भी तीन प्रकार की सात-सात सिमधाओं से, कुल २१ सिमधाओं से सृष्टि-यज्ञ का कार्य-संचालन हो रहा है।

शरीर-शास्त्र के मान से शरीर की सात त्वचाएँ ही सात परिधियां हैं जिनके भीतर सप्त धातु और सप्त कला ग्रौर सप्त ग्राशय से इस शरीर का कार्य-संचालन हो रहा है। ग्रायुर्वेद शास्त्रज्ञ महिषयों ने इसका शरीर में प्रत्यक्ष दर्शन करके सप्त त्वचा रूपी परिधियों को क्रमशः १ ग्रवभासिनी, २ लोहिता, ३ श्वेता, ४ ताम्रा, ५ वेदिनी, ६ रोहिणी, ७ मांसधरा ग्रादि नामों से इन्हें सम्बोधित किया।

शरीर में सप्त धातु—१. रस, २. रक्त, ३. मांस, ४. मेद, ५. ग्रस्थि, ६. मज्जा तथा ७. शुक्र हैं।

- १. वाताशय, २. पित्ताशय, ३, श्लेष्माशय, ४. रक्ताशय, ५. म्रामाशय, ६. पक्वाशय ग्रौर ७. मूत्राशय (स्त्रियों में गर्भाशय) ये सात ग्राशय हैं।
- ेश. मांसधरा, २. रक्तधरा, ३. मेदोधरा, ४. इलेब्मधरा, ५. पुरीषधरा, ७. पित्तधरा ग्रौर ७. शुक्रधरा ये शरीर में सात कलाएँ हैं।

इस प्रकार वेद ने शरीर के ज्ञान को प्रकट किया। ग्रथवंवेद ने शरीर-रचना का वर्णन नीचे से ऊपर तक किस प्रकार चयन होकर पुरुष बना इसका वर्णन प्रश्नात्मक ढंग से बड़े सुन्दर रूप में निम्न प्रकार किया है जिसमें ग्रंग-प्रत्यंगों के नाम का भी ज्ञान होता है—

केन पार्क्षी स्राभृते पुरुषस्य केन मांसं संभृतं केन गुल्फौ।

केनांगुलीः पेशिनीः केन खानि केनोच्छ्लंखौ मध्यतः कः प्रतिष्ठाम् ॥ (ग्रथर्व० १०।२।१)

इस वेद मन्त्र को समभने के लिए एक पुरुष को सामने खड़ा करके देखिए कि इस समस्त शरीर की स्थापना में मूलाधार स्थापना किस पर है जिसके ग्राधार पर यह शरीर खड़ा है। वहीं से क्रमशः इसका दर्शन करते जावें तो शरीर का ज्ञान प्राप्त होगा। साधारण व्यक्ति भी यह कह देगा कि शरीर पैर पर स्थित हैं। परन्तु पैर में भी ग्रवयव हैं। जब पैर में ग्रनेक ग्रवयव हैं तो उनमें भी कोई प्रधान ग्रवयव ग्रवश्य होगा ग्रौर उसके सहयोगी शेष ग्रवयव होंगे। ग्रतः ध्यान देने पर पैर का पीछे का भाग जिसे हम एड़ी कहते हैं उस पर ही सब शरीर खड़ा हुग्रा है। ऐड़ी को ही वेद में पार्ष्णी कहते हैं।

- (१) केन पार्क्णी ग्राभृते पुरुषस्य—वेद ने प्रश्न उपस्थित किया है कि शरीर का जब सब ग्राधार एड़ी पर है तो इस एड़ी को किसने धारण किया है। इसका जब तक सूक्ष्म रीति से दर्शन एवं इससे सम्बन्धित भागों के सम्बन्ध का दर्शन एवं ज्ञान नहीं करेंगे तब तक उत्तर प्राप्त नहीं हो सकता। शल्य-किया के द्वारा देखने से ज्ञात होता है कि हमारी एड़ी से एक मांसपेशी उपर की टांग की हड्डी में जाती है। यह ऊपर की हड्डी के साथ बंध जाती है ग्रौर ऊपर की हड्डी का भार इस पर पड़ता है। कुछ मांस पेशियां ऐसी हैं जो पैर की हड्डियों पर गई हैं। इस प्रकार एड़ी—पार्क्णी का ग्रपने नियत स्थान में धारण मांस पेशियों से हो रहा है—यह उत्तर ज्ञात हो जाता है।
- (२) केन मांसम्—पुनः वेद प्रश्न उपस्थित करता है कि पार्ष्णी को मांस ने धारण किया हुग्रा है तो मांस को किसने धारण किया है। वेद ने इस मन्त्र में प्रश्नों का जो क्रम रखा है वह ऐसा ही है कि उत्तरोत्तर कमपूर्वक प्रश्न पूर्व-पूर्व प्रश्नों के उत्तर होते जाते हैं। ग्रतः इस प्रश्न का उत्तर ग्रगले से ज्ञात हो जाता है कि गुल्फों ने उस मांस को धारण किया हुग्रा है। गुल्फों को ही टखने नाम से लोकभाषा में कहते हैं। ग्रर्थात् जो मांसपेशी पार्ष्णी—एड़ी से सम्बन्धित है उसका दूसरा सिरा गुल्फों से सम्बन्धित है जिससे एड़ी ग्रौर टखनों का सम्बन्ध स्थिर हुग्रा है।
- (३) केन गुल्फों पूर्व प्रश्न का उत्तर ज्ञात होने पर कि मांस को गुल्फों ने धारण किया है तो वेद पूछता है कि इन गुल्फों को किसने धारण किया हुआ है। इस प्रश्न का उत्तर ज्ञात करने से प्रतीत होता है कि गुल्फों को पाष्णीं से सम्बन्धित मांस पेशियों ने धारण करने के साथ पैर की अंगुलियों से भी जो मांस पेशियां हैं उनसे भी इसका दृढ़ बन्धन हुआ है, अनेक मांस पेशियां जो अंगुलियों की हैं उनसे गुल्फ स्थिर हैं।

(४) केनांगुलीः पेशिनी-पैर की अंगुलियों की मांस पेशियों से गुल्फों का धारण या वन्धन शरीर में हो रहा है यह ज्ञात होने पर प्रश्न होता है कि ग्रंगुलियों की मांस-पेशियों को किसने धारण किया है। इसका उत्तर ज्ञात करने के लिए जब मांस पेशियों का ग्रंगुली से सम्बन्ध देखते हैं तब उनकी म्रस्थियों में कुछ खात-गड्ढा सदृश भाग दीखता है जिसमें म्राश्रय पाकर ये बलपूर्वक म्रंगुली के गुल्फों के साथ धारण किये प्रतीत होती हैं।

(प्) केन खानि—ग्रंब प्रश्न होता है कि जब ग्रंगुलियों की ग्रस्थियों के खातों ने ग्रंगुली की मांस-पेशियों को धारण किया है तब यह खात किसने बनाया तो इसका उत्तर पाद रचना के देखने से ज्ञात हो जाता है कि अंगुलियों की अस्थियों के खातों को इसलिए बनाया है जिससे अंगुली और गुल्फ के मध्य की अस्थियों की जो मेहराबदार रचना है वह दृढ़ रह सके। इसी रचना के निमित्त अंगुलियों की अस्थियों में कुछ खता रखा है जिनमें मांस-पेशियों ने जम कर पाद तल के मध्य की मेहराबदार रचना की है। इसी को उच्छ्लंख भाग कहते हैं।

(६) केनोच्छ्लंखा—ग्रव प्रश्न होता है कि यह उच्छ्लंखा भाग किसने बनाया तो ज्ञात होता है इसकी रचना शरीर की प्रतिष्ठा के लिए बनाई है। पाद तल में यह पोला भाग होने से शरीर इसके

कारण स्थिरतापूर्वक खड़ा रह सकता है। ग्रतः वेद पुनः प्रश्न करता है—

(७) कः प्रतिष्ठाम् — इस प्रतिष्ठा को किसने बनाया तो इसका उत्तर पुनः वही प्राप्त होगा कि जहां से हम इस सम्पूर्ण भाग का अवलोकन करने आये थे उसी ने इस प्रतिष्ठा को भी बनाया है। अर्थात् गुल्फों से हम अंगुलियों की ओर दर्शन करने गये थे तो अब पुनः वहीं आ गये कि गुल्फों को ऊपर धारण करने के लिए ही प्रतिष्ठा की ग्रावश्यकता हुई। ग्रन्यथा नहीं थी। ग्रतः पुनः प्रश्न प्रारंभ हो जाते हैं-

कस्मान्नु गुल्फावधरावकृण्वन्नष्ठीवन्तावुत्तरौ पूरुषस्य। जङ्घे निऋत्य न्यदधुः क्वस्विज्जानुनोः सन्धी क उ तिज्वकेत ॥ (अथर्व० १०।२।२)

पहला मन्त्र पाद भाग की रचना का द्योतन कराने वाला था। यह दूसरा मन्त्र पाद से ऊपर

की रचना का दर्शन करा रहा है।

(८) कस्मान्नु गुल्फावधरावकृण्वन् —एड़ी पर गुल्फ तो रखे हैं परन्तु उसके ऊपर किसने रखा। उनकी इस प्रकार की स्थिति का कारण क्या है ? — जब शरीर की इस भाग की ग्रस्थियों को देखते हैं तो प्रतीत होता है जंघास्थियां दो हैं स्रौर दोनों के निचले भागों की स्थिति से गुल्फ, पार्णी पर स्थित हैं। अतः जिन दो ग्रस्थियों के निचले भाग से गुल्फ की स्थिति बनी है वे श्रष्ठीवान् या जंघास्थि नामक ग्रस्थियां लम्ब रूप में स्थित हैं वे ही इनको एड़ी से ऊपर उठाये रखते हैं। श्रौर इन्हीं ग्रस्थियों से ही शरीर का बोभ पैरों पर नियमित रूप से स्थिर रहता है। ग्रौर वे ग्रस्थियां —

# जङ्घे निऋंत्य न्यदधः।

म्रथित् वे जंघास्थियां नीचे की म्रोर गति कर रहीं हैं - लम्ब रूप से हैं। (६) क्व स्विज्जानुनोः सन्धीः — जंघास्थियों का नीचे का भाग गुल्फ संज्ञक पार्ष्णी से जुड़ा है ग्रीर ऊपर का भाग जानु (घुटनों) की सन्धि से युक्त है। इन्हीं ऊपर व नीचे की दोनों सन्धियों से ही जंघास्थियां सीधी खड़ी हैं। ग्रतः वेद ने प्रश्न किया कि ऊपर की जो जानुग्रों की सन्धि है कहां ? इसका उत्तर ढूंढ़ने के लिए प्रेरित किया भीर उत्तर प्राप्त होते ही पूछ लिया—

(१०) क उ तिच्चकेत—इस सिन्ध को भी तो किसी ने बनाया है। जब तक एक ग्रस्थि से दूसरी ग्रस्थि का संयोग न हो तब तक सिन्ध स्थान बनेगा ही कैसे। ग्रतः वेद कहता है कि जानु-सिन्धि को किसने बनाया है। इसका स्पष्ट ज्ञान ग्रस्थि-रचना देखने से ज्ञात हो जाता है कि इस भाग के भी ऊपर की जो ग्रस्थियां हैं वे ही इसका कारण हैं। इस प्रकार कमशः प्रश्न की ग्रावश्यकता ज्ञान-वर्धन के लिए पुनः बनी रही ग्रौर वेद ने इसी प्रकार कमशः प्रश्न रूप में ग्रागामी मन्त्रों में शरीर रचना का सम्पूर्ण वर्णन कर दिया है।

शरीर-रचना का प्राप्त ज्ञान अभी अपूर्ण है

शरीर की रचना का यह वर्णन उनके ग्रंग प्रत्यंगों की चयन-स्थिति के ग्रनुसार प्रकट किया गया है। इसी शरीर-रचना के प्रकरण में वेद ने—

भ्रष्टाचका नवद्वारा देवानां पूरथोध्या ।

इस शरीर को ग्राठ चक एवं नव द्वारों का बताया है ग्रीर उसमें— तस्यां हिरण्ययः कोशः स्वर्गी ज्योतिषावृतः ॥ (ग्रथर्व० १०।२।३१)

सुवर्ण सदृश दीप्तिमान ग्रानन्दमय कोश को भी वताया है जो कि ज्योति से ग्रावृत है। वर्त-मान शरीर शास्त्र ग्रभी इस स्थिति का दर्शन नहीं कर सका है। वेद हमें प्रेरणा दे रहा है जितना शरीर शास्त्र ग्रभी जाना है वह तो ग्रत्यन्त स्थूल है। यह ज्ञान पूर्ण नहीं है। ग्रभी ग्रौर भी जानने की ग्राव-श्यकता है। यदि उस सूक्ष्म रचना का दर्शन इन बाह्य चक्षुग्रों से नहीं होता है तो ग्रन्तः चक्षु से उसका दर्शन करो। तभी शरीर का वास्तविक महत्त्व एवं ज्ञान प्राप्त होगा ग्रौर इस शरीर के ग्रन्दर निहित ग्रद्भुत शक्तियों का विकास हो सकेगा।

#### शरीर में विविध शक्तियों का वास

शरीर में विविध शक्तियों का दर्शन कराने के लिए वेद ने बताया—
शिरो मे श्रीयंशो मुखं त्विषः केशास्त्र श्मश्रूण ।
राजा मे प्राएगो ग्रमृत ् सम्राट् चक्षुविराट् श्रोत्रम् ॥१॥
जिह्वा मे गद्रं वाङ् महो मनो मन्युः स्वराङ् भामः ।
मोदाः प्रमोदा ग्रङ्गुलीरङ्गानि सित्रं मे सहः ॥२॥
बाहू मे बलमिन्द्रिय ् हस्तौ मे कर्म बीर्यम् ।
ग्रात्मा क्षत्रमुरो मम ॥३॥
पृष्ठीमें राष्ट्रमुदरम<sup>9</sup> तौ ग्रीवाश्त्र श्रोणी ।
ऊक्त ग्रस्ती जानुती विशो मे ऽङ्गानि सर्वतः ॥४॥
नामिर्मे चित्तं विज्ञानं पायुर्मे ऽपिचितिर्भसत् ।
ग्रानन्दनन्दा वाण्डो मे भगः सौमार्यं पसः ।
जङ्गाभ्यां पद्भ्यां धर्मो ऽ स्मि विशि राजा प्रतिष्ठितः ॥४॥ (यजुः २०।४-६)

शिर में श्री शक्ति है। मुख में यश है। केश तथा दाढ़ी-मूंछों में कान्ति का वास है। प्राण में अमृत है। चक्षुश्रों में सम्राट् शक्ति है। श्रोत्रों में विराट् शक्ति है। जिह्वा में कल्याण-शक्ति है। वाणी में महाशक्ति है। मन में मननशीलता का गुण है। मेरे तेज में प्रकाश है। मेरी श्रंगुलियों तथा श्रंग प्रत्यंग में मोद श्रोर प्रमोद की शक्ति विद्यमान है। मेरा साहस मेरा परम मित्र है।

मेरी भुजाओं में बल ग्रौर ऐश्वर्य भरा हुग्रा है। मेरे हाथों में पराक्रम है। मेरे हृदय में ग्रात्म बल तथा क्षात्र बल दोनों विद्यमान हैं।

मेरी पीठ राष्ट्र है और उसके आश्रित प्रजा रूप से उदर, कंघे, ग्रीवा, किट प्रदेश, जंघा, गट्टे,

घटने स्रादि हैं।

नाभि स्थान में चित्त है। पायु विशिष्ट ज्ञान का ग्राधार है। ग्रर्थात् मूलाधार चक्र के कारण विज्ञान का स्थान है। भसत् प्रजा-उत्पत्ति शिक्त वाला है। वृषण में संभोगजनित ग्रानन्द से प्रमुदित होने की शक्ति है। लिंग में सौभाग्य सामर्थ्य है। जंघा ग्रौर पैरों में धर्म-धारक शक्ति है। इस प्रकार शरीर रूपी राष्ट्र के समस्त ग्रंग रूपी प्रजा में ग्रात्मा रूपी राजा प्रतिष्ठा को प्राप्त होकर शासन चला रहा है।

शरीर एवं तदन्तर्गत कार्यप्रणाली का शोधन तथा चारित्रय-चिकित्सा

शरीर को स्वस्थ एवं नीरोग रखने के लिए शोधन-कार्य भी आवश्यक है। यदि शोधन-कार्य न होगा तो शरीर एवं मन अस्वस्थ हो जावेंगे। अतः शोधन-कार्य आवश्यक है। यदि शरीर से होने वाला व्यापार भी हमारा शुद्ध हो जावे तो और भी उत्तम कार्य होगा। शरीर का व्यापार ही चरित्र का निर्माण करता है। अतः शरीर तथा उसके चरित्र का शोधन करना वेद प्रतिपादित करता है। जैसा कि—

> वाचं ते शुन्धामि प्राणं ते शुन्धामि चक्षुस्ते शुन्धामि श्रोत्रं ते शुन्धामि नामि ते शुन्धामि मेट्रं ते शुन्धामि पायुं ते शुन्धामि चरित्रांस्ते शुन्धामि ॥ (यजु० ६।१४)

इस मन्त्र में शरीर के विविध ग्रंग एवं इन्द्रियों की कार्य-शक्ति के शोधन का उल्लेख है। विकारों को दूर करने के लिए भी शोधन होता है। यह शोधन ग्रोषि, जल ग्रादि के प्रयोग से भी होता है ग्रीर जहां शल्य किया द्वारा शोधन की ग्रावश्यकता हो वहां शल्य-प्रणाली से भी होता है।

(१) बाचं ते शुःधानि—वाणी का शोधन करने की आवश्यकता इसलिए भी होती है कि किसी को जिह्ना या कंठ के दोष से उच्चारण में कठिनाई हो या असमर्थता हो। वाणी का शोधन इस लिए भी करने की आवश्यकता होती है कि जिसको कठोर वाणी बोलने का अभ्यास होने से व्यर्थ ही विवाद में फंस जाना पड़ता है और कष्ट स्वयं को और दूसरों को भी वाणी की कठोरता से होता है। उनकी भी वाणी के शोधन की आवश्यकता है जो असत्य भाषण करते हैं। इस प्रकार शोधन के अनेक प्रकार ज्ञात होने पर हमें चाहिए कि एक ही भाग का शोधन किन-किन प्रकार से करने की आवश्यकता है। इस प्रकार वाणी का अनेक प्रकार से शोधन करने के लिए वेद का आदेश है। अर्थात् शारीरिक अशुद्धि या दोष दूर करने चाहिएँ और चारित्रिक दोष भी दूर करने चाहिएं।

(२) प्राणं ते शुन्धामि—इसी प्रकार प्राणों का भी शोधन करना चाहिए। अर्थात् श्वास-प्रणाली के जितने भी शरीर में यन्त्र हैं उनको शारीरिक दृष्टि से शुद्ध एवं व्याधि रहित करना चाहिए और प्राणायाम आदि द्वारा शरीरस्थ अशुद्ध प्राणों का शोधन करके शरीर में नव प्राण भरना चाहिए अशुद्ध प्राणों से अनेक प्रकार के रोग होते हैं, मन भी अस्वस्थ होता है और आयु भी क्षीण होती है। अतः प्राणों

का शोधन विविध प्रकार से करना चाहिए ।

(३) चक्षुस्ते शुन्धामि—नेत्रों को शारीरिक विकार रहित रखने के लिए इनको स्वच्छ करना चाहिए। यदि रोग हो जावे तो उसका स्रोषधि उपचार एवं जो शल्य-चिकित्सा का कार्य हो उसे उस

प्रकार से शुद्ध करना चाहिए। इसके अतिरिक्त चारित्र्य की दृष्टि से नेत्रों का शोधन कार्य परमावश्यक है।

इसी प्रकार श्रोत्र, नाभि, मेढ़, पायु ग्रादि शरीर के ग्रंग एवं ज्ञानेन्द्रिय तथा कर्मेन्द्रियों का शोधन शारीरिक दृष्टि से एवं चारित्रिक दृष्टि से होना चाहिए। इस मन्त्र से काय-चिकित्सा एवं चारित्र्य-चिकित्सा दोनों का संकेत मिलता है। ग्राज चारित्र्य-चिकित्सा का बड़ा भारी क्षेत्र है। मानव उत्तम चरित्र से ही महान् बनता है ग्रौर चरित्र के पितत्त होने से गिर जाता है। इसीलिए वेद ने 'चरित्रांस्ते शुन्धामि' का उपदेश दिया।

श्रर्थात् शरीर की चिकित्सा भी करो श्रौर चिरत्र की भी चिकित्सा करो। यज्ञ-चिकित्सा से शरीर का श्रनेक प्रकार से शोधन होता है। रोगों की निवृत्ति भी होती है श्रौर साथ-साथ यज्ञ के लिए वतानुष्ठान से चरित्र भी शुद्ध होता है। यज्ञ के लिए वत ग्रहण करते समय यजमान कहता है—

इदमहमन्तात्सत्यमुवैमि ।। (यजुः १ । ५)

यह मैं ग्रसत्य को छोड़कर सत्यवत को प्राप्त करता हूं। यही सर्वप्रथम 'वाचं ते शुन्धामि' का यज्ञ में प्रयोग है। यज्ञ में बैठ कर वेद मन्त्रों का उच्चारण करना पड़ता है। वेद वाणी के उच्चारण से भी वाणी की पवित्रता होती जाती है। इसी प्रकार यज्ञ से प्राणों की पवित्रता होती है। विश्व का प्राण वायु पर ग्राश्रित है। यज्ञ वायु का परम शोधक है। यज्ञ में बैठने से शुद्ध वायु का सेवन हो जाता है। ग्रतः शरीरस्थ प्राण एवं बाह्य प्राण दोनों की शुद्ध हो जाती है।

इसी प्रकार चक्षु और श्रोत्र की शुद्धि भी यज्ञ से होती है। यज्ञ में यज्ञ का रूप एवं किया से नेत्र के संलग्न रहने तथा श्रोत्र में वेद-वाणी और स्वाहा की ध्विन पड़ने से पिवत्रता सम्पादन होती है और संयम, व्रतादि के कारण नाभि, मेढ़, पायु ग्रादि की शुद्धि होती है। इस प्रकार चित्र का शोधन एवं चित्र-चिकित्सा यज्ञ के द्वारा होती है।

# वैदिक अर्थशास्त्र

### वेद में ग्रर्थ का महत्त्व-

वेद में ग्रर्थ का बहुत महत्त्व है। जो लोग यह समभते हैं कि-ग्रर्थ, ग्रनर्थ का मूल है, यह तो केवल मात्र माया ही है--ग्रसत्य है-इसकी उपेक्षा करनी चाहिए या इसकी ग्रोर से विल्कुल त्याग-वृत्ति ही कल्याण का मार्ग है ऐसा वेद प्रतिपादित करता है-यह नितान्त ग्रसत्य है।

वेद-मन्त्रों में परमात्मा से धन प्राप्ति की कामनात्रों के अनेक मन्त्र हैं— स नो वसून्याभर=वह परमात्मा हमें धनों को अच्छे प्रकार से पूर्ण करे। (यजु॰ १५।३०)

उभा हि हस्ता वसुना पृणस्व = हे प्रभु । हमारे दोनों हाथों को धनों से अच्छी प्रकार भर दो ।

(यज्० ५।१६)

वयं भगवन्तः स्याम≔हे प्रभु । हम सब प्रकार के ऐश्वयों से परिपूर्ण होवें । (यजु० ३४।३८) अग्ने नय सुपथा राये = हे ज्ञानस्वरूप अग्ने, परमेश्वर । हमें महान् धनैश्वर्य के लिए उत्तम मार्ग (यजु० ७।४३) पर ले चलिये। (यजु० ३६।४)

श्री: श्रयताम् मयि = मुभ में श्री: स्थिर हों।

वसोर्दाता वस्वदात् = ऐश्वर्य का दाता हमको ऐश्वर्य देवे । (यजु॰ ४।१६)

श्रेयसे वित्तधम् = धर्म, अर्थ कामना की प्राप्ति के लिए घन घारण करने वाले को उत्पन्न

कीजिए। यजु० (३०।११) वयं स्याम पतयो रयीणाम् = हम धनों के स्वामी बनें। (यजु॰ १०।२०)

इसी प्रकार बहुत से मन्त्रों में धर्नैश्वर्य की कामना परमारमा से की गई है। यदि यह कामना बुरी होती तो परमात्मा से धनैश्वर्य की प्राप्त की प्रार्थना नहीं होती ग्रपित इसको त्यागने को ही, इससे बचने की ही प्रार्थनाएँ होतीं। इस धनैश्वर्य के मार्ग को सुपथ कहा है। यह कुपथ नहीं है। धन के सदुपयोग से यश की प्राप्ति होती है झौर उसके दुरुप-योग से अपयश होता है। अतः धन के उपयोग का भी यदि सुपथ हो तो धन धर्म का साधन बन जाता है।

#### ग्रर्थ के मूल तत्त्व

ग्रर्थशास्त्र के मूल ग्राधार तत्त्व निम्न हैं— ३. मनुष्य २. पशु

इन तीन के आश्रित अर्थशास्त्र का उद्गम होता है और इनके ही आश्रय से उसका संचालन होता है। भूमि के आश्रित कृषि द्वारा अन्न फलादि की उत्पत्ति, खनिज द्रव्यों की प्राप्ति, वृक्षादि भवन लिसी है। भूमि के विना अर्थशास्त्र का सभी प्रकार का आधार नष्ट निर्माण की सामग्री ग्रादि प्राप्त होती है। भूमि के विना अर्थशास्त्र का सभी प्रकार का आधार नष्ट हो जाता है। अतः यह प्रमुखतम आधार है।

अर्थशास्त्र का दूसरा आधार पशु है। पशुओं से हमारे जीवन निर्वाह की अनेक प्रकार की सामग्री, कृषि में उनका अनेक प्रकार से साहचर्य एवं खादादि-उत्पादन में उपयोगिता होती है।

ग्रर्थशास्त्र का तीसरा प्रमुख ग्राधार मनुष्य है। मनुष्यों के विना उत्तम भूमि ग्रीर पशु धन होने पर भी इनकी उपयोगिता लेने वाला न होने से ये सब निष्फल हो जाते हैं। मनुष्यों के ग्राधार से ही, उसकी ग्रावश्यकताओं एवं कामनाओं के ग्राधार पर ही ग्रर्थशास्त्र का चक्र गित करता है।

श्रर्थ का श्राधार पशु

अर्थशास्त्र के इन मूल तत्त्वों को वेद के निम्न मन्त्र में बड़ी सुन्दर रीति से बताया है—

इह गावः प्रजायध्विमहाश्वा इह पूरुषाः।

इहो सहस्रदक्षिरणोऽपि पूषा निषीदति ॥ (ग्रथर्व० २० । १२७ । १२)

इस पृथिवी पर गौएं, ग्रश्व एवं पुरुष वर्ग उत्पत्तिधर्मा हों तथा इस पृथिवी पर पालनकर्ता सूर्य ग्रन्छी प्रकार ग्रपनी सहस्र उत्पादन शक्तियों से विराजमान हों ।-ग्रर्थात् ग्रर्थशास्त्र की मूलाधार पृथिवी सहस्र उत्पादन-सामर्थ्य के साथ संयुक्त हो। जो पृथिवी उत्पादन-शक्ति रहित है उसकी उपयोगिता भी कम है। जिसकी उपयोगिता कम है उसका ग्राथिक महत्व भी कम है। इसी प्रकार गौ, ग्रश्व ग्रादि पशु खाद्य-समस्या, यातायात-समस्या एवं जीवन की उपयोगिता के लिए हैं वे सब उत्पत्ति-धर्म वाले हों। पशुग्रों की समृद्धि हो ग्रीर पुरुष भी उत्पत्ति धर्मा हों। इन सबकी समृद्धि से ही ग्रर्थ तन्त्र का चक्र चलता रहेगा। उत्पत्ति धर्मा एवं समृद्धि होना ग्राधिक तन्त्र को दीर्घ जीवन प्रदान करता है।

## श्रर्थ का ग्राधार पृथिवी

भूमि से हमें सुखों की प्राप्ति होती है जैसा कि वेद के निम्न मन्त्र में वर्णित है—
स्योना पृथिवी नो भवानृक्षरानिवेज्ञनी।
यच्छा नः ज्ञमं स प्रयाः।।
(यजुः ३६। १३)

यच्छा नः शमं स प्रथाः ।। (यजुः ३६ । १३) ग्रर्थात् हे पृथिवी ! तू हमारे लिए सुखरूपा, कंटकरिहत, निवास योग्य हो । हमारे लिए विस्तार के साथ शरण दे । हमारे दोषों को हटा दे । इसी प्रकार ग्रथवंवेद में लिखा है—

निधि विश्वती बहुधा गृहा वसुमिंग हिरण्यं पृथिवी बदातु मे ।

वसूनि नो वसुदा रासमाना देवी ददातु सुमनस्यमाना।। (ग्रथर्व० १२।१।४४)

जो पृथिवी अपने अन्तस्तल में गुप्त कोषों को सुरक्षित रूप से धारण करती है वह पृथिवी मुभ को सुवर्ण आदि विविध प्रकार की मूल्यवान धातुओं की मणि आदि विविध रत्नों को देवे। अनेक प्रकार के धनैश्वर्यों एवं निवास को देने वाली पृथिवी माता प्रसन्नता से हम सबको धनैश्वर्य प्रदान करे। इसी प्रकार निम्न मन्त्र में भी पृथिवी का सुन्दर वर्णन है—

जनं बिभ्रती बहुधा विवाससं नानाधर्माणं पृथिवी यथौकसम् । सहस्रधारा द्रविणस्य मे दुहा ध्रुवेव धेनुरनपस्फुरन्ती ॥ (ग्रथर्व १२ । १ । ४५)

जो पृथिवी विविध प्रकार की भाषाओं एवं वाणियों के बोलने वाले तथा अनेक धर्मों को पालने वालों को एक गृह के रूप में आश्रय प्रदान करने वाली है वह अविचलित गौ के समान निश्चल रूप से मेरे लिए धनैश्वर्य, सुख सम्पत्ति सहस्रों मार्गों से प्राप्त करे।

श्रर्थ का ग्राधार मनुष्य

पृथिवी ऐश्वयों से भरी है। परन्तु उस ऐश्वर्य की प्राप्त करने के लिए पुरुष को पुरुषार्थी

व परिश्रमी वनना पड़ेगा । ग्रन्यथा ऐश्वर्य उसे प्राप्त नहीं हो सकेगा । इसलिए वेद ने कहा—
भत्ये जागरणं ग्रभृत्ये स्वपम् । (यजुः ३० । १६)

ऐश्वर्यं के लिए ग्रालस्य, निद्रा ग्रादि को त्याग कर जाग्रत्, चैतन्य हो, सोच-समभकर पुरुषार्थं कर। यह पृथिवी का विशाल वैभव तुभे प्राप्त होगा ग्रौर यदि तू ग्रकर्मण्य, ग्रालसी वन कर सोता रहा तो तुभको दारिद्रय, निर्धनता, ऋणादि प्राप्त होंगे। इसलिए मानव जीवन को प्राप्त कर ऐश्वर्यशाली होना चाहिए।

ग्रर्थ के अनेक प्रकार

ऐश्वर्यशाली बनने के लिए अनेक प्रकार के धनों की आवश्यकता है। एक व्यक्ति जिसके पास स्वयं का कुछ भी धन नहीं है यदि वह दूसरों से उधार लेकर अपना कार्य चलाता है तो ऐश्वर्यवान् नहीं है। ऐश्वर्यवान् होने के लिए अपने स्वामित्व का धन होना चाहिए। वेद ने कहा—'वयं स्याम पतयो-रयीणाम्'— हम धनों के स्वामी बनें। यहां रयी शब्द जिस प्रकार के धन के लिए प्रयुक्त हुआ है वह धन हमारे लिए हितकर है।

रयी शब्द सुवर्णादि का भी वाचक है श्रौर धन का भी। परन्तु जिस धन के हम स्वयं स्वामी हैं, जो हमारा स्वाजित है, वही हमारा वास्तविक धन है। उसी से हमारा श्रपना वैमव है उसी से हमारा ऐश्वर्य भी है। उससे हमारा सुख है। उसी से हमारा श्रायिक वल श्रौर पराक्रम है। वह हमारे कल्याण

के निमित्त है। ग्रतः वेद कहता है कि ऐसे धनों के हम स्वामी बनें जो हमारा स्वाजित है।

जो धन दूसरों का हमारे पास ऋण रूप में है या जो धन किसी का अन्य कार्यों में प्रयुक्त करने के लिए हमें प्राप्त हुआ है, उस पर हमारा स्वामित्व नहीं है, अपितु दूसरों का ही स्वामित्व है वह हमारे लिए रयी नहीं है। उस धन का यदि हम अनुचित उपयोग करते हैं तो समाज में अपराधी, दोषी, निन्दिनीय तथा दण्डनीय हो जाते हैं। अतः - 'मा गृघः कस्य स्विद्धनम्' (यजुः ४०।१) जो धन जिस उपयोग का या जिस निमित्त है उसका वितरण एवं विनियोग उसी में करना चाहिए। उसको अन्य कार्यों में अपनी लोभवृत्ति के कारण लगाना वेद ने निषद्ध किया है।

#### अर्थ के विविध नाम एवं भेद

वेद में ग्रर्थशास्त्र सम्बन्धी अनेक शब्दों के प्रयोग आते हैं। ये विविध नाम अर्थ की विभिन्न

स्थितियों के परिचायक हैं। उनमें से कितपय शब्दों को यहां उद्धृत किया जा रहा है—

१. अर्थ — अर्थ शब्द बहुत व्यापक अर्थ वाला है। धनैश्वर्य सम्बन्धी जिन-जिन पदार्थों की हम १. अर्थ — अर्थ शब्द बहुत व्यापक अर्थ वाला है। धनैश्वर्य सम्बन्धी जिन-जिन पदार्थों की हम कामना अपनी कामनाओं की पूर्ति के लिए करते हैं या किसी प्रकार के उपाय, श्रम अथवा वस्तुओं के आदान प्रदान द्वारा हम जिस प्रतिफल की आशा या याचना करके प्राप्त करते हैं वह अर्थ है। 'अर्थ्यंते-आवान प्रदान द्वारा हम जिस प्रतिफल की आशा या याचना करके प्राप्त करते हैं वह अर्थ है। 'अर्थ्यंते-प्रथ्यंते इति अर्थः'। यह व्युत्पत्ति जिस-जिस द्रव्य-प्राप्ति में घटित होती है वे सब अर्थ की सीमा के अन्तर्गत

श्रा जाते हैं।
२. धन—धन शब्द व्यापक अर्थ वाला है। धन के अन्तर्गत सुवर्ण आदि धानुएं, भूसम्पत्ति,
पशु, अन्नादि, चल-अचल सम्पत्ति परिगणित होती है, जो कि पृथिवी पर सर्वत्र विद्यमान है। परन्तु जब
इस पर स्वकीय एवं परकीय स्वामित्व, स्थायित्व, एवं गतित्व का प्रभाव पड़ता है तो उसकी विविध
इस पर स्वकीय एवं परकीय स्वामित्व, स्थायित्व, एवं गतित्व का प्रभाव पड़ता है तो उसकी विविध
संज्ञाएँ हो जाती हैं। वेद में—'मा गृधः कस्य स्विद्धनम्'—(यजुः ४०। १) में धन शब्द व्यापक अर्थ में
संज्ञाएँ हो जाती हैं। वेद में—'मा गृधः कस्य स्विद्धनम्'—(यजुः ४०। १) में धन शब्द व्यापक अर्थ में
है। सर्वप्रकार की सम्पत्ति जिसका पूर्व वर्णन किया है उसी का ग्रहण यहां है। इसी प्रकार—'इदं धनं

निदधे ब्राह्मराषेषु'—(ग्रथर्ववेद ११। १।२८)—यहाँ पर भी धन शब्द से विविध प्रकार की सम्पत्ति, ऐश्वर्य का ही ग्रहण है।

३. द्रव्य यह शब्द केवल सुवर्णादि धातु रूपी धन का वाचक है। द्रव्य से अन्य द्रव्यों, पदार्थी का विनिमय होता है।

४. व्यवहार्य धन - जिस धातु से प्रधान रूप से मुद्राग्रों का निर्माण होकर वस्तुग्रों के कय-विकय स्रादि में सहायता प्राप्त होती है वह व्यवहार्य धन कहलाता है।

४. धेनु धन, द्रव्य एवं व्यवहार्य धन ये सब धेनु संज्ञक हैं। इनसे अन्य प्रकार के द्रव्यों का क्रय-विक्रय होता है और उसको पुनः पुनः इसी कार्य में लगाकर द्रव्योपार्जन होता है। स्रतः जिस मूलभूत प्ंजी से अर्जन होता है वह घेनु संज्ञक है।

६. इष्टका — व्यापार की मूल पूंजी का नाम इष्टका है। अपना व्यापारिक इष्ट साधन के लिए उसका प्रयोग होता है। जैसा कि—'इमा मे अग्न इष्टका धेनवः' (यजुर्वेद । १७ । २) में दोनों शब्दों का प्रयोग हुआ है।

७. ब्रह्म-इष्टकात्रों-मूलपूंजी से जब लाभ होना प्रारम्भ होता है तव वह धेनु हो जाती है। उस घेनु से वृद्ध हुई राशि 'बृहत्वाद ब्रह्म' संज्ञक है। जैसा कि—'इंद मे ब्रह्म च क्षत्रं चोभे श्रियमश्नुताम्।' (यजुर्वेद ३२। १६) में ब्रह्म शब्द श्री से ही सम्बन्धित है। बढ़ी हुई राशि श्रीयुक्त, श्रीसम्पन्न होनी चाहिए।

द. वेद-लाभांश ही वेद संज्ञक है।

वृद्धि—वेद की राशि ही वृद्धि है।

१०. वित्त - ब्रह्म राशि में से जो भाग चुकाने के लिए हैं उसे वित्त कहते हैं। 'वित्त्यते त्यज्यते अनेनेति वित्तः। अर्थात् जो भाग छोड़ा जाता है अर्थात् दिया जाता है, वह वित्त संज्ञक है।

११. बन्धु- ब्रह्म राशि में से लाभांश का जो भाग पुनः इष्टका रूप में मूल पूंजी बनाकर लगाया

जाता है वह बन्धु संज्ञक द्रव्य है।

१२. मीढु - अकस्मात् प्राप्त धनराशि को मीढु कहते हैं।

१३. मेधा - बिना पूंजी के अपने बुद्धि-कौशल से अर्जित राशि मेधा संज्ञक है। 'यां मेघां देवगणाः' (यजु: ३२।१४) में मेधा शब्द धनवाची है।

१४. इवात्र— अनेक व्यापारों में लगा धन या जो धन अलप समय के लिए दिया जावे वह श्वात्र संज्ञक है।

१५. वैध या लब्धव्य — जो धनराशि किसी से अपनी लेनी शेष है उसे वैध या लब्धव्य कहते हैं।

१६. रेक्ण-वैध या लब्धव्य राशियों में से जो संशयित राशि है अर्थात् जिसकी प्राप्ति की आशा कम है वह रेक्ण कहाती है।

१७. द्रविण उपाजित राशि में से जो लाभराशि हमारे व्यक्तिगत कार्य के लिए है उसे द्रविण कहेंगे। इसी राशि को स्वक् या स्वापतेय राशि भी कहते हैं।

१८. राधः इस स्वापतेय द्रविण में से जो भाग बच कर अपनी निधि को बढ़ाता है उसे राधः कहते हैं।

१६. रिय करने से ले कर द्रविण तक के गतिशील घन को रिय कहते हैं।

२०. द्युम्न - राधः संज्ञक धन-राशि से हम जिन स्वर्ण, हीरा, मोती ग्रादि पदार्थों को खरीदते हैं, मकान ग्रादि बनवाते हैं, भूसम्पत्ति ग्रादि, वाग बगीचा बनाना या खरीदना, मकान में सजाने का कीमती सामान, किसी भी सम्पत्ति को खरीदते हैं वह द्युम्न है। इसी को मघ, रायः, भागः रै, विभव, भूतिः, संभूति, श्री, लक्ष्मी एवं ऐश्वर्य नामों से सम्बोधित करते हैं।

२१. वसु:-भू-सम्पत्ति एवं मकान ग्रादि की निवास योग्य सम्पत्ति वसु संज्ञक है।

२२. भोग - यह वह राशि है जिससे हम सुखों की प्राप्ति करते हैं यही भोग संज्ञक है।

२३. श्रवः - जिस धन का दानादि में विनियोग हो या यज्ञादि कार्यों का जिस धन से विस्तार होता है वह श्रवः संज्ञक है। इसी को यशः एवं राः भी कहते हैं।

२४. गय: - जिस धन या सम्पत्ति को हम ग्रपनी सन्तानों के लिए, प्रजा के कल्याणार्थ या राज्य

के विस्तार के लिए लगाते हैं वह गय संज्ञक है।

२५. क्षत्र-जिस धन को हम अपनी रक्षा एवं आपत्कालीन स्थिति के लिए लगाते हैं वह क्षत्र संज्ञक है जैसा कि — 'इदं मे ब्रह्म च क्षत्रं चोभे श्रियमश्नुताम्' — में ब्रह्म और क्षत्र विशिष्ट-विशिष्ट अर्थ राशि वाचक भी हैं।

२६. वरिवः - अपने व्यापारिक प्रभुत्व को स्थापित करने के लिए जो राशि विज्ञापन, प्रसिद्धि

म्रादि के लिए व्यय की जाती है वह वरिवः संज्ञक है।

२७. ऋक्थ-जिस सम्पत्ति को हम दाय भाग के रूप में प्राप्त करते हैं या दाय भाग के लिए रखते है वह ऋक्थ संज्ञक है।

२८. वृत-जो राशि हम उधार रूप में किसी से प्राप्त करते हैं वह वृत संज्ञक है। यही राशि

ऋण संज्ञक है।

२६. वृत्र-वह राशि जिसको हम किसी को देकर उसके व्यापार या स्वामित्व की सम्पत्ति पर स्रपना प्रभुत्व स्थापित करते हैं वह वृत्र संज्ञक है।

### ग्रर्थ निमित्त व्यवहार के शब्द

१. नीहार-मूल्य से खरीदने योग्य वस्तु को नीहार कहते हैं। (यजु॰ ३।४०)

२. वस्न द्रव्य-पदार्थों के मूल्य को वस्न द्रव्य कहते हैं ग्रौर जिस राशि से खरीदते हैं उसे भी वस्न द्रव्य कहते हैं। (यजु॰ ३।४६)

३. वित्तायिनी-वे पदार्थ जिनसे वित्त प्राप्त होता है।

४. पण्य, ४. ऋय, ६. ऋत आदि शब्द जो व्यापार के व्यवहार में प्रयुक्त होते हैं वे यजुर्वेद अ० द के ४५वेंमन्त्र में प्रयुक्त हैं। अतः वेद व्यापार आदि द्वारा धन, सम्पत्ति अर्जित करने की प्रबल प्रेरणा देता है। ग्रर्थ से लोक परलोक की सफलता

वेद लोक ग्रौर परलोक दोनों को सुखी बनाने का उपदेश करता है। लोक में रहते हुए खूब कमाग्रो, ऐश्वर्य एकत्र करो ग्रौर परलोक सुधारने के लिए उसका दान भी अच्छी प्रकार करो। इस लोक से ही परलोक बनता है अतः यह लोक जितना अच्छा बनाया जायेगा उतना ही अपना कल्याण हो सकेगा। पृथिवी के धनों के साथ जब विद्या, विज्ञानादि रूपी धन भी मिल जाता है तब तो ग्रौर भी सुखों की प्राप्ति होती है और यदि विद्या, धनादि ऐश्वर्य के साथ इस शरीर रूपी महत् सम्पत्ति को समभ कर परमात्मा रूपी महाधन की प्राप्ति में संसार का ऐश्वर्य, विद्या और यह शरीर समपित कर दिया जाता है तो सब कुछ प्राप्त हो जाता है। संसार के सब धन जड़ हैं। वह महाधन प्रभु चैतन्य है, ग्रानन्ददायक है, वह दयालु है, दाता है। उसकी शरण में भी चलना चाहिए। ग्रपना सब धन उसको यदि हम समपित करेंगे तो वह धन प्रभु का हो जायगा। प्रभु का कोष ग्रक्षय है। जब हमने उस प्रभु को सब कुछ ग्रपंण कर दिया ग्रौर उस प्रभु के हम सेवक बन गये तो समस्त ऐश्वर्यवान् प्रभु के ऐश्वर्य में हमें कहां दुःख होगा। कोई भी वस्तु ग्रप्राप्त नहीं रहेगी। कामनाग्रों की पूर्ति होने पर एवं तृष्ति होने पर सांसारिक धनों से वैराग्य एवं घृणा भी हो जाती है। ग्रतः जो सब धनों का धन है उसके लिए भी प्रयत्न करते रहना चाहिए।

#### विनिमय

भौतिक ग्रर्थशास्त्र में समाज का व्यवहार ग्रावश्यकताग्रों की पूर्ति के लिए विनिमय (Exchange) के ग्राधार पर चलता है। जो भी विनिमय का साधन समाज को ग्राह्य हो जावे उससे समाज का व्यवहार चलने लगता है। देश काल परिस्थिति के ग्रनुसार ग्रनेक प्रकार के विनिमय ग्रनेक रूप में हो सकते हैं। चाहे वह ग्रन्न, वस्त्र, शक्कर, धातु, श्रम ग्रादि कुछ भी किसी रूप में हों।

इन विनिमय साधनों में से जिसका जितना अधिक क्षेत्र व्यापक होगा वही सबसे प्रधान विनिमय द्रव्य हो जाता है। सर्व प्रधान विनिमय द्रव्य यदि प्रचुर मात्रा में उपलब्ध होगा तो वह अधिक समय तक व्यवहार पर स्थिर संतुलन स्थापित नहीं कर सकेगा। अतः विनिमय द्रव्यों में जो सर्वप्रधान होगा उसकी सन्तुलन-शक्ति सबसे अधिक होनी चाहिए। वह एक रत्ती में भी अपने प्रतिपक्ष में एक किलोग्राम, दस किलोग्राम एवं अधिक को भी दिलाने की सामर्थ्य रखता है।

विनिमय द्रव्य के ग्राधार पर ग्रादान-प्रदान का व्यवहार चलना यह ग्राधारभूत सिद्धान्त व्यापार या व्यवहार का है। यही व्यापार का प्राण है। ग्रतः इस व्यापारिक प्राण-शक्ति को ग्रनेक प्रकार के व्यापारों से ग्राजित करने का प्रयत्न समाज में चलता है ग्रीर इसी के कारण ग्रनेक प्रकार की व्यापारिक स्पर्धाएं भी होती हैं। वेद व्यापार के मूलभूत सिद्धान्त का प्रदर्शन निम्न सुन्दर शब्दों में कर रहा है—

देहि में ददानि ते नि में घेहि नि ते दधे। निहारं च हरासि में निहारं निहरािंग ते।। (यजु० ३।५०)

अर्थात्—तू मुभे दे—तो मैं तुभे दूं। तू मेरी यह वस्तु अपने पास रख कर इसके प्रतिरूप में जो विनिमय द्रव्य प्रदान करेगा उसे स्वीकार करूँगा। तू मुभसे मोल खरीदने योग्य वस्तु को ले ले और मैं भी तुभको पदार्थों का मोल निश्चय करके दूं। यह सब व्यवहार सत्य वाणी से करें अन्यथा ये व्यवहार सिद्ध नहीं होते।

इस प्रकार इस मन्त्र में आदान-प्रदान के तीन स्वरूपों का वर्णन है। प्रथम प्रकार यह है-

(१) देहि मे ददामि ते—तुम मुभे दो तो मैं तुम्हें दूं। श्रर्थात् एक वस्तु के बदले में दूसरी वस्तु का लेना देना। एक प्रकार के अन्न के बदले में दूसरे प्रकार का अन्न का आदान-प्रदान। अनाज के बदले में वस्त्रादि का आदान-प्रदान। अन्न या वस्त्र के बदले धातु का आदान-प्रदान या आवासादि का प्रदान अथवा श्रमादि का प्रदान हो सकता है।

दूसरा प्रकार

(२) नि मे धेहि नि ते दधे—मेरी यह वस्तु श्राप अपने पास रख लें और अमुक वस्तु आप प्रदान करें। अर्थात् मेरा अपनी वस्तु का रखने का तात्पर्य यह है कि मैं पुनः अपनी वस्तु लौटाकर अपनी वस्तु जो रखी है उसे ले जाऊंगा। भ्राज इस प्रणाली पर बैंकों का व्यापार सर्वत्र विस्तृत है भ्रौर भ्रपने व्या-पार के संचालन में सहायक हो रहा है।

तीसरा प्रकार

(३) निहारं च हरासि मे निहारं निहराणि ते—मोल खरीदने योग्य वस्तुग्रों को विनिमय द्रव्यों के माध्यम से तुम मुभसे ले लो और मुभे जिन वस्तुओं के खरीदने की ग्रावश्यकता होगी वह मैं तुमसे खरीदूंगा। इससे परस्पर व्यापार संघ स्थापित किये जाते हैं। कय-विकय की व्यापारिक मण्डी बाजार ग्रादि के रूप में इससे विकसित होती है।

खरीदने योग्य पदार्थ की पात्रता

खरीदे जाने वाले पदार्थ में तीन प्रकार की योग्यता होनी चाहिए। प्रथम योग्यता द्रव्य की अपनी योग्यता, उपादेयता एवं श्रेष्ठता होनी चाहिए। अयोग्य, अनुपयोगी या हीन कोटि का द्रव्य विक नहीं सकता।

दूसरे प्रकार की योग्यता पदार्थ में यह होनी चाहिए कि उसके प्रति खरीददार की विनिमय

द्रव्य को देने की क्षमता ग्रौर पदार्थ के निमित्त विनिमय द्रव्य का ग्रनुक्ल मूल्य।

तीसरी योग्यता पदार्थ के प्रति ग्राहक की तीव्र उत्कण्ठा, प्रेम व श्रद्धा ग्रौर यह ग्रत्युग्र लालसा कि अमुक वस्तु को यदि मैं कय कर लूंगा तो मेरी कामना की पूर्ति होगी और मन को संतोष होगा। इस प्रकार की तीन योग्यताएं कय-विकय कार्य में होनी चाहिए। इन्हीं भावनाश्रों को जाग्रत् करने के लिए व्यापारी अनेक प्रकार के आकर्षण विज्ञापनादि के द्वारा आहकों में उत्पन्न करके अपनी विकी बढ़ाते हैं।

वेद उपरोक्त तीनों योग्यता आं के साथ व्यवहार करने का उपदेश निन्न मन्त्र में कर रहा है। शुकं त्वा शुक्रेण की गामि चन्द्रं चन्द्रेणामृतममृतेन । (यजु० ४ । २६)

ग्रर्थात्—

(१) शुक्रेणं त्वा शुक्रं कीणामि-जिस पदार्थं को मैं खरीदना चाहता हूं उसके प्रति मेरी खरीदने की पवित्र भावना है। उस पवित्र भावना के साथ तुभको मैं ग्रपने व्यवहार के लिए शुद्ध, उचित एवं उपयोगी समभकर ऋय करता हुँ। यह पहली भावना है।

चन्द्रेण त्वा चन्द्रं कीणामि-यह दूसरी भावना है। अर्थात् सुवर्णादि द्रव्य के द्वारा जिस पदार्थ को मैं कय कर रहा हूँ वह अपनी योग्यता से स्वर्णादि द्रव्य के तुल्य हो। इसी निमित्त तो सुवर्णादि द्रव्य

का विनिमय करके क्रय कर रहा हूं। इसके द्वारा मुक्ते पुनः इसका मूल्य बराबर मिल सकेगा।

(३) अमृतेन त्वा अमृतं कीणामि-यह तीसरी भावना है। इस कीत पदार्थ के प्रति अमृत तुल्य, श्रेष्ठ एवं ग्राह्मता तथा तीव लालसा से उसको लेता हूँ जिससे इसकी सुरक्षा भी कर सकू और पुनः किसी को बेचने पर इसको श्रेष्ठ एवं प्रिय समभ कर पूर्ण मूल्य प्राप्त करूं या अपने उपयोग में लूं तो अमृत के समान प्रिय मुभको हो। इस प्रकार वेद ने कीत द्रव्य की योग्यताओं के बारे में प्रकाश डाला।

#### व्यापार-मन्त्रणा

यह वाणिज्य-व्यापार ग्रावश्यकता के ग्राधार पर तो प्रारम्भ होता ही है ग्रौर उसी के ग्राश्रय से चलता भी है। परन्तु वाणिज्य में व्यवसायात्मक बुद्धि की आवश्यकता है। व्यवसायात्मिका बुद्धि होने से अधिक अच्छे रूप में व्यापार बढ़ता है और आय की वृद्धि होती है। अतः विचार, मन्त्रणापूर्वक व्यापार करना चाहिए। वेद ने इस बारे में कहा-

नमो मन्त्रिए वाशिजाय। (यजुः १६। १६)

अर्थात् जो वाणिज्य, व्यवसाय की मन्त्रणा देने वाला या व्यापार का मन्त्री है उसके लिए

नमस्कार हो।

किसी के लिए नमस्कार उसके प्रति श्रद्धा होने से ग्रौर इस निमित्त उसके पास जाने से होगा। ऐसे व्यक्ति के पास जाने से उससे सम्पर्क होगा ग्रौर उससे परामर्श भी प्राप्त होगा जिससे हम ग्रपने वाणिज्य व्यवसाय में उन्नति कर सकते हैं। ग्रतः वाणिज्य व्यवसाय का परामर्शदाता-मन्त्री-भी होना ग्रावश्यक है।

म्रायात से निर्यात म्रधिक हो

वाणिज्य मन्त्री को स्रायात-निर्यात की स्थिति का ज्ञान होता है। किस-किस स्थान पर किस किस पदार्थ की आवश्यकता एवं मांग है और वहां किस-किस भाव बिक सकेगा। हमारी निर्यात स्थित क्या है तथा हमारे यहां किस-किस वस्तु की कमी है उसकी पूर्ति कहां-कहां से पदार्थों के आयात करने से हो सकती है। इन स्थितियों के ज्ञान से अपने आयात-निर्यात कार्य से अच्छा लाभ प्राप्त कर अपनी आर्थिक स्थिति सुदृढ़ की जा सकती है। जो निर्यात अधिक करेगा और आयात कम करेगा उसकी आर्थिक स्थिति अन्यों की अपेक्षा उत्तरोत्तर अच्छी होती जावेगी। वेद ने इस बारे में कहा है— शतहत समाहार सहस्रहस्त सं किर। (ग्रर्थं० ३। २४। ५)

अर्थात् आयात द्वारा संग्रह सैंकड़ों हाथों-प्रकारों या प्रयत्नों से करना चाहिए ग्रौर हजारों हाथों-प्रकारों या प्रयत्नों से निर्यात करना, अपने माल को विविध मंडियों में प्रसारित करना चाहिए।

ग्रर्थात् ग्रायात से निर्यात पर्याप्त ग्रधिक मात्रा में करना श्रेयस्कर है।

वाणिज्य कार्य वैश्य कर

यह कार्य सब नहीं कर सकते थे। विशिष्ट गुण, योग्यता एवं रुचि वाले ही कर सकते हैं। वेद ने इसके लिए कहा-

मरुद्भ्यो वैश्यम् (यजु॰।३०।५) म्हत्सदृश गुणों के लिए वैश्य को नियुक्त करे। जैसे वायु एक स्थान के गन्ध को या मेघों को या रज:कणों को इतस्ततः लाती और ले जाती है उसी प्रकार जो एक स्थान के पदार्थों को दूसरे स्थान व देशों में भेजने ग्रौर दूसरे स्थान के एवं विदेश के पदार्थों को ग्रपने स्थान में लाने के व्यापार में कुशल वैश्य हैं उनको इन कार्यों में नियुक्त करें।

वाणिज्य यज्ञ

म्रायात एवं निर्यात के लिए खाद्य पदार्थ, खनिज पदार्थ, वनस्पति, वन्य पदार्थ, वित्त, प्राकृ-तिक सम्पदा, पशु एवं स्वप्रयत्न से निर्मित वस्तुएं होती हैं ऐसे सब पदार्थों के नाम और उनको यज्ञ द्वारा सम्पन्न, समर्थ तथा उपयोगी बनाने के लिए वेद प्रतिपादित करता है।

यज्ञ के द्वारा इनको सम्पन्न एवं समर्थ बनाने के अनेक प्रकार हो सकते हैं। यज्ञ धातु का अर्थ संगतिकरण और देना भी है। अतः अर्थशास्त्र में इसका अर्थ पदार्थों का आदान-प्रदान कर अनुकूल मंडियों में पहुंचाने रूप संगतिकरण व देना अर्थ संगत होता है। व्यापार व्यवसाय, व्यवहार भी यज्ञ हैं। उसमें सत्यता होनी चाहिए। जिस प्रकार यज्ञों में विना दक्षिणा के कार्य पूर्ण नहीं होता उसी प्रकार व्यापार में विनिमय द्रव्य की किया के व्यवहार के विना पूर्णता नहीं होती है। अतः व्यापार में अर्थ की प्रधानता रहेगी ही और जिन पदार्थों से व्यापार किया जावेगा उनसे अर्थ की प्राप्ति होगी।

नाप तौल एवं गणना

व्यापार में नाप तौल एवं गणना के विना काम नहीं चल सकता। अतः वेद ने कहाः— तुलावै वाश्णिजम्। (यजः ३०। १७)

नाप तौल के लिए विणज-वैश्य को रखे। व्यापार में द्रव पदार्थ, स्थूल पदार्थ, बहुमूल्य पदार्थों ग्रादि के लिए विना नाप तौल के कार्य चल नहीं सकता। ग्रतः वेद ने इसके लिए नाप तौल की विविध इकाइयां रखनी चाहिएं यह भी वताया है—

वेद में दाशमिक प्रणाली के बाटों एवं गणना का उल्लेख निम्न मन्त्र में है-

इमा मे ग्रग्न इष्टका घेनवः सन्त्वेका च दश च दश च शतं च शतं च सहस्रं च सहस्रं चायुतं चायुतं च ।। (यजुः १७।२)

श्रर्थात् अपने इष्ट-ग्रभिप्रेत नाप तौल एवं गणना के आवश्यकतानुसार माप, तौल और गणना के साधनों की इकाई स्थिर करके उसके अवान्तर तथा उसकी गुणित राशियों को दस-दस, सौ-सौ, हजार हजार आदि विभागों या राशियों में बनाना चाहिए।

व्यापार द्रव्यों के नाम एवं संग्रह

व्यापार द्रव्यों के बारे में जैसा ऊपर लिखा है कि अनेक प्रकार के पदार्थों के नाम, पदार्थों की श्रेणियों के नामों का उल्लेख वेद में मिलता है। जिस प्रकार से किसी बड़े संग्रहालय में वर्गीकृत पदार्थों का संरक्षण होता है ग्रौर उनका दर्शन होता है उसी प्रकार विश्व रूपी महान् संग्रहालय में सब कुछ दर्शन करने को मिलता है।

व्यापार के लिए संग्रह ग्रावश्यक है। वेद में इसे चयन या चिति कहते हैं। ग्रन्न की श्रेणी में विविध प्रकार के ग्रन्नों का चयन या प्रदर्शन कक्ष ग्रन्न चिति है। पार्थिव तत्त्वों का, खनिज पदार्थों एवं धातुग्रों का भूगर्भ से निकाल कर विविध रूपों में शोधन करके चयन करके रखना ग्रौर उपयोगिता के लिए प्रस्तुत करना भू-तत्त्व चिति है। इसी प्रकार की चितियां ग्रन्य पदार्थों की भी हो सकती हैं। वेद मन्त्र में इसका सुन्दर रूप में वर्णन करता है—

वीहयदंव मे यवाद्व मे माषाद्व मे तिलाद्व मे मुद्गाद्व मे खत्वाद्व मे प्रियङ्गवद्व मे ऽ णवद्व मे द्यामाकाद्व मे नीवाराद्व मे गोधूमाद्व मे मसूराद्व मे यज्ञेन कल्पन्ताम् ॥ (यजुः १८।१२)

इसको पढ़ने से ऐसा मालूम पड़ता है कि परमात्मा ने इस विशाल पृथिवी पर जो विविध प्रकार के खाद्यान्न उत्पन्न किये हैं उनका हम संग्रह करें। उनकी उत्पत्ति करके अन्न की वृद्धि करें और उनका विशाल संग्रह कमपूर्वक करके अभावग्रस्त क्षेत्र में उनकी पूर्ति का प्रयत्न करें। इस प्रकार अन्नों के व्यापार का, उसकी समृद्धि एवं संग्रह का वेद उपदेश करता है।

इसी प्रकार निम्न मन्त्र में विविध प्रकार की मृत्तिका, पत्थर, खनिज आदि का संग्रह करने के लिए ग्रौर उनका उचित उपयोग करने के लिए लिखा है—

श्रवमा च में मृत्तिका च में गिरयवच में पर्वतावच में सिकतारच मे वनस्पतयरच मे हिरण्यं च मे ऽ यरच मे इयामं च मे लोहं च मे सीसं च मे त्रपु च मे यज्ञेन कल्पन्ताम् । (यजुः १८।१३)

इस मन्त्र को पढ़ने से ऐसा प्रतीत होता है कि प्रकृति की विशाल सम्पदा का जो इस पृथिवी पर बिखरी पड़ी है और जो पृथिवी के गर्भ में धरोहर के रूप में अमूल्य निधि रखी हुई है उसका वेद दर्शन करा रहा है ग्रीर मानव को कह रहा है कि पृथिवी के ये विविध प्रकार के पत्थर ग्रीर विचित्र-विचित्र प्रकार की मिट्टियां, अनेक प्रकार के गिरि और पर्वत जिन के अन्दर और जिनके वीच अनेक प्रकार के पदार्थों की राशियां सुरक्षित रूप में स्तरों के रूप में विद्यमान हैं उनको इस पृथिवी के गर्भ से निकाल कर उनका उपयोग लो । भूगर्भ में छिपे इन पदार्थों का परिचय देने के लिए उन पर्वतों से बाहर निकले हुए शैलशिखर, अनेक प्रकार के पार्थिव खनिज आदि पदार्थों के पिण्ड एवं वालुका रूप में उप-लब्ध होते हैं। वे बताते हैं कि यहां अमूल्य सम्पदा छिपी हुई है। पृथिवी पर उत्पन्न वनस्पतियां भी खनिज पदार्थों की सूचक होती हैं तथा उन वनस्पितयों में जो क्षारीय पदार्थ विद्यमान हैं उनमें भी वह तत्त्व विद्यमान है। इस प्रकार पृथिवी में अपूर्व सम्पदा सुवर्ण, रजतादि बहुमूल्यवान् धातु तथा लोहा फौलाद, ग्रयस्कान्त, सीसा, तांबा ग्रादि विविध प्रकार की धातुएँ हैं उनको निकालकर ग्रपने ग्रधिकार में करके इनके द्वारा धनैश्वर्य की समृद्धि करो।

व्यापार से कोष का निर्माण

इस प्रकार नाना प्रकार के पदार्थों से व्यापार वढ़ने पर समाज के व्यक्तियों के पास ग्रपनी मावश्यकता पूर्ति के पश्चात् जो द्रव्य बचता है उसका संग्रह होने लगता है और उन्हें उस धन में से मन्य व्यक्तियों की आवश्यकता की पूर्ति के लिए एवं सार्वजनिक कार्यों के लिए देने तथा व्यय करने की शक्ति प्राप्त होती हैं। इसी शक्ति के सामूहिक रूप से संगठित होने पर ग्रर्थात् व्यक्तिगत निधियों का एक समूह कोष, खजाना या बैंक निर्मित होने की आवश्यकता हो जाती है और उसका एक अधिपति समाज में से निर्वाचित या नियुक्त करना पड़ता है जिससे समाज को व्यक्तिगत एवं सामाजिक बड़े-बड़े व्यापारों में सामर्थ्य प्राप्त होती है।

निधिपति की नियुक्ति

व्यक्तिगत राशियों का सामूहिक रूप में रक्षण और उससे व्यापार-संचालन आजकल की बैंकिंग प्रणाली का ग्राधार है। हम समभते हैं कि इसका जन्म ग्रीर व्यापक विस्तार १६वीं एवं २०वीं सदी में हुम्रा होगा। परन्तु वेद के म्रध्ययन से हमें निम्न शब्द प्राप्त होते हैं जो कि प्रत्येक उपासना कार्य के प्रारम्भ में बोले जाते हैं—

निधीनां त्वा निधिपति 🍄 हवामहे । (यजुः २३।१६) ग्रथीत् निधियों के —कोषों के — मध्य में हम तुमको निधिपति के रूप में स्वीकार करते हैं क्योंकि तुम कोष की जो विद्या -गणितशास्त्र है, सांख्यिकी विद्या है उसमें पारंगत हो। जो इस विद्या को नहीं जानेगा उसको यदि निधिपति बना दिया जावेगा तो वह ऋद्धि-सिद्धि का दाता नहीं हो सकेगा। वह मंगल नहीं कर सकेगा। स्रतः निधिपति बनने के लिए पहली योग्यता गणन कला-गणितशास्त्र का ज्ञाता होना चाहिए। इसीलिए वेद इसी मन्त्र के प्रारम्भ में ही कहता है कि जो हमारा निधिपति हो उसे—

## निधिस्थानों पर गणनाधिकारी की नियुक्ति

गणानां त्वा गरापिति हवामहे । (यजुः २३।१६)

अर्थात् गणनिवद्या में तुमको गणनिवद्या का पित मानकर हम तुम्हें स्वीकार करते हैं। परन्तु साथ ही हमारा प्रिय, विश्वास और श्रद्धा भी तुम्हारे प्रित पूर्ण है। यह भी निधिपित बनाने में दूसरा हेतु है। किसी गणित शास्त्रज्ञ के प्रित यदि विश्वास एवं प्रेम न हो तो उसे निधिपित का कार्य कैसे सौंपा जावे। ग्रतः वेद ने दूसरा हेतु बताया:—

प्रियाणां त्वा प्रियपति ए हवामहे । (यजुः २३।१६)

श्रर्थात् इस कार्य में जो प्रवीण हैं उनके मध्य में तुम ही हमारे परम प्रिय, विश्वसनीय एवं श्रद्धा-पात्र हो। उपरोक्त दोनों योग्यताश्रों के साथ हम तुम्हें निधिपति बैंक का श्रधिष्ठाता स्वीकार करते हैं, जिससे निधि में रखी हुई हमारी धन की प्रत्येक इकाई धेनु के रूप में दोहन रूप लाभ को देने वाली हो।

निधि संरक्षण प्रणाली से बड़े व्यापार

ये धन की इकाइयां हमारे व्यापार रूपी इष्ट को, ग्रभीष्ट फल को प्राप्त कराने वाली हैं अतः व्यापार की ये इकाइयां 'इष्टका' रूप हैं। जिस प्रकार से इंटों से विशाल मकान बनता है उसी प्रकार द्रव्य की जिस इकाई से निधि की गणना बनती व वृद्धि को प्राप्त होती है वह उसकी इष्टका—इष्ट-साधन भूत है। उससे द्रव्यार्जन होता है अतः धेनु है। अर्थात् द्रव्य की कामना का दोहन उसके व्यापार से होता है।

इमा मे ऽ श्रग्न इष्टका घेनवः सन्त्वेका च दश च दश च शतं च शतं च सहस्रं च सहस्रं चायुतं चायुतं च नियुतं च नियुतं च प्रयुतं चार्दु च न्यर्बु दं च समुद्रश्च मध्यं चान्तश्च पराद्धंचेश्ता मे ९ श्रग्न ऽ इष्टका घेनवः सन्त्वमुत्रामुष्मिंत्लोके ॥ (यजुः १७।२)

श्रयीत् हे विद्वान् मेरी इष्ट साधन करने वाली घेनु के सदृश दोहन द्वारा पुष्ट करने वाली श्रीर उत्पादन द्वारा वृद्धि को प्राप्त होने वाली मूल पूंजी की जो इकाइयां हैं वे दाशिमक प्रणाली से एक से दस, दस से सौ, सौ से हजार, हजार से दस हजार, दस हजार से लाख, लाख से दस लाख, दस लाख से दस, वस से वृद्धि को प्राप्त होती हुई करोड़, श्रवं, खर्वं, नील, पद्म, शंख से पराधं तक यहां भी हों श्रीर दूसरे स्थानों में भी जहां नियोजित की गई हैं वहां भी इसी प्रकार वृद्धि को प्राप्त हों। इस प्रकार धन को अर्जित करने का उपदेश है।

ग्रर्थ के लिए सामुदायिक भावना

वेद में प्रायः धन की प्रार्थनाएँ व्यक्तिगत नहीं हैं ग्रिपितु बहुवचन युक्त हैं। जैसे— वयं स्याम पतयो रयीणाम्—हम धनों के स्वामी बनें। (यजुः १०।२०) ग्राग्ने नय सुपथा राये ग्रस्मान्—हे परमेश्वर! हम सबको महान् ऐश्वर्य के मार्ग पर ले चल। (यजुः ७।४३)

वयं भगवन्तः स्याम — हम ऐरवर्यवान् हों। (यजुः ३४।३८) स नो वसून्याभर — वह परमात्मा हमें धनों से भरपूर कर दे। (यजुः १५।३०) इनसे ज्ञात होता है कि वेद सामूहिक भ्राधिक-विकास तथा सामुदायिक समृद्धि को सद्भावना एवं सहकारिता के आधार पर कियान्वित करने की प्रेरणा देते हैं।

जो केवल अपनी आर्थिक उन्नित चाहते हैं, जो अर्थोपार्जन करके स्वयं मुखोपभोग करना चाहते हैं वे अन्यों की आर्थिक उन्नित नहीं चाहते और दूसरों को दुखी देखना चाहते हैं, ऐसी स्वार्थमयी भावना सामाजिक, सामूहिक या राष्ट्रीय आर्थिक विकास में बाधक होती है। खूब कमाओ और दूसरों को भी कमाने दो। स्वयं ऐश्वर्य का उपभोग करो और दूसरों को भी ऐश्वर्य का उपभोग करने के लिए मुविधाएँ प्रदान करो—यह वैदिक भावना है। इसी भावना को अपने अन्दर शयन से उठते ही प्रात:काल से ही जाग्रत् करने के लिए निम्न प्रात:कालीन मन्त्रों से प्रार्थना करते हैं—

प्रातर्भगं पूष्णं ब्रह्मणस्पति प्रातः सोममुत रह<sup>9</sup> हुवेम ॥ प्रातजितं भगमुग्रं हुवेम ॥ (यजुः ३४।३४; ३५)

ग्रर्थात् हम सब प्रातःकाल उस ऐश्वर्यशाली परमात्मा की स्तुति करें क्योंिक हमें भी तो ऐश्वर्य की कामना है ग्रोर प्रतिक्षण कामना है। निद्रा से उठते ही ग्रर्थ का चिन्तन करने का वेद उपदेश देता है क्योंिक ग्रर्थ के विना जीवन निरर्थक हो जाता है। जीवन का एक-एक क्षण, इसकी एक-एक श्वास बहु-मूल्य है। ग्रपने श्वास के साहस एवं बल से जीवन के एक-एक क्षण का उपयोग ग्रिधक-से-ग्रिधक ऐश्वर्य उत्पन्न करने के उपाय-चिन्तन में लगा दें तथा ग्रपना सुनियोजित कार्यक्रम निर्धारित करके उसको कियान्वित कर ऐश्वर्यशाली बनें—धनवान बनें।

स्वार्थी एवं कृपण सामुदायिक भावना के शत्रु हैं

सभी को द्रार्थिक दृष्टि से सम्पन्न एवं पुष्ट करने की वैदिक भावना है। इस वैदिक भावना के ध्रमुसार समाज के व्यक्तियों को ग्रपने धन को केवल तिजोरियों में ही वन्द नहीं रखना पड़ता ग्रपितु उसको व्यावसायिक कार्यों के द्वारा ग्रावागमन, ग्रादान-प्रदान ग्रादि के रूप में परिभ्रमित करते रहना पड़ता है। जो ग्रपनी संचित पूँजी को व्यवसायादि के लिए देना नहीं जानता ग्रौर उस पूंजी को देखकर ही प्रसन्न होता रहता है वह वेद की दृष्टि में निन्दनीय है। क्योंकि उसकी पूँजी समाज या राष्ट्र के हित में नियोजित नहीं है। ऐसे व्यक्ति वेद की दृष्टि में समाजद्रोही होने से धूर्त-राक्षस हैं। वेद कहता है:

पाहि नो ग्रग्ने रक्षसः पाहि धूर्तेरराव्णः । (ऋग्वेद १।३६।१५)
ग्रर्थात् जो समाज के हितों में या सार्वजिनक सर्वहितकारी कार्यों में विष्न करते हैं, उनके संचालनादि के लिए धनादि प्रदान नहीं करते हैं, वे राक्षस हैं। उनसे समाज की रक्षा करनी चाहिए। ग्रर्थात् ऐसे व्यक्तियों को समाज के या राष्ट्र के ग्रधिकार पदों पर प्रतिष्ठित नहीं करना चाहिए ग्रौर

उनको प्रतिष्ठा की दृष्टि से भी नहीं देखना चाहिए।

इसी प्रकार जो ग्रदानशील, पूंजी को दबाकर रखने वाले हैं वे धूर्त व्यक्ति हैं। उनसे भी समाज एवं राष्ट्र की रक्षा करनी चाहिए। ग्रतः सार्वजिनक हितों के बाधक एवं पूंजी को दबाकर रखने वाले ग्रदानशील व्यक्ति वेद की दृष्टि में निन्दनीय हैं। इस प्रकार पूंजी को कार्य में विनियुक्त करते रहने से सबके ऐश्वर्य की वृद्धि होगी। समाज एवं राष्ट्र समृद्ध ग्रौर सुखी होगा।

# वैदिक गणित-विज्ञान

### विश्व की रचना गणित से पूर्ण है

गणित विद्या का बहुत महत्त्व है। यदि विश्व की किसी भी वस्तु पर दृष्टिपात करें या उसके कार्य पर दृष्टिपात करें तो गणित का कम सर्वत्र दृष्टिगोचर होगा। गम्भीर दृष्टि से निरीक्षण करने पर सम्पूर्ण रचना में ग्रंक, रेखा ग्रौर बीजगणित का स्वरूप प्रकट हो रहा है। गणित के उच्च-से-उच्च सिद्धान्त जिन्हें चाहे हम ग्रभी जान पावें या न जान पावें, वे सब सृष्टि में कार्य कर रहे हैं। उनमें से बहुतों को हमारी बुद्धि ग्रभी ग्रहण भी नहीं कर सकी है।

विश्व गणित का महान् भंडार है

हम संख्याओं की कल्पना भी जितनी नहीं कर सकते, जितनी रेखाओं और बीजों की कल्पना एवं गणना नहीं कर सकते उससे लाखों, करोड़ों एवं असंख्य गुणा अधिक इनका विस्तार इस विश्व में समाया हुआ है। हम इसका कमशः दर्शन करते जावें और अपना अध्ययन करते हुए ज्ञान का संग्रह करते चले जावें, पार नहीं पा सकते। हम अनेकों जन्म लेकर भी विश्व के महान् गणित का पूर्ण अध्य-यन नहीं कर सकते।

अपरिमित या बड़ी राशि को परिमित या लघु रूप में शक्तिसम्पन्न करना बीज गणित है। सृष्टि अपने बीज से—कारण से—मूल से तूल को प्राप्ति होती है। उस बीज और तूल में सम्पूर्ण रेखागणित का विज्ञान भरा हुआ है। बीज और रेखाओं में अंकों की शक्तियाँ भरी हुई हैं। अतः इस समस्त विश्व की वैज्ञानिक रचना में गणित का कम एवं विज्ञान छाया हुआ है। वह कूट-कूट कर उसमें भरा हुआ ही नहीं है अपितु उसी की आधारिशला पर एवं उसी की पृष्ठभूमि पर इसकी सम्पूर्ण रचना रची गई है और विश्व की यह बाह्य स्थित जो प्रकाशित हो रही है उसी के कारण से है।

#### विश्व-गणित का रचयिता -- गणपति

विश्व की अद्भुत विज्ञानयुक्त गणितमय रचना के क्रम को देखने पर एक महान वैज्ञानिक गणितज्ञ की कल्पना जाग्रत् हो जाती है कि यह गणित का अद्भुत वैज्ञानिक रूप जो चल रहा है उसका चलाने वाला महानतम गणितज्ञ होना चाहिए। उसके ज्ञान-विज्ञान का अक्षय एवं अपार भंडार होना चाहिए। ऐसी सौन्दर्यमयी अद्भुत, कला एवं रसपूर्ण रचना का रचयिता अत्यन्त सुन्दर, प्रिय एवं महान् रसपूर्ण होना चाहिए। ऐसी कल्पना विश्व के महान् वैज्ञानिक, गणितज्ञ के द्रष्टा की होने लगती है और उसके मुख से वेद के निम्न शब्द किसी न किसी रूप में प्रकट हो ही जाते हैं—

गणानां त्वा गणपिति हवामहे प्रियाणां त्वा प्रियाति हवामहे निधीनां त्वा निधिपिति हवामहे वसो मम । श्राहमजानि गर्भधमा त्वमजासि गर्भधम् ।। (यजुः २३। १६) । (१) गणानां त्वा गणपिति हवामहे—

श्रयां त्वश्व की रचना में, परमाणुश्रों ग्रौर उनके संघातों में, विविध तत्त्वों की श्रनेक इका-इयां गणों के रूप में हैं। वे हमारे गणना के क्षेत्र में गणों के रूप में है, संख्या के समूहों के रूप में है। इस महान् विज्ञानपूर्ण संघातों के श्रवयवों के भी सूक्ष्मतम श्रवयवों की ऋमबद्ध गणना जिस महान् गणक शक्ति ने की है उस महान् गणपित को हम श्रद्धा से नतमस्तक होते हैं श्रौर उसका स्मरण हमें बलात् बारम्बार करना ही पड़ता है। उसके इस श्रद्भुत ज्ञान के कारण उससे श्रत्यन्त प्रीति हो जाती है।

(२) प्रियाणां त्वा प्रियपति ए हवामहे-

समस्त संसार के पदार्थों में जो हमारी विविध प्रकार की प्रीति है वह उसमें निहित गुणों के कारण है, ग्रौर उन प्रिय गुणों के उनमें संस्थापक ग्राप ही हैं, ग्रापमें ग्रत्यन्त प्रियतम तत्त्व शक्ति विद्यमान है। सर्वप्रियता के सम्पादक ग्राप ही हैं। ग्रतः सर्वप्रिय पदार्थों के मध्य में ग्राप ही हमारे लिए प्रियपित हैं। ग्रतः हमें ग्रापके सम्मुख नत होना पड़ता है।

(३) निघीनां त्वा निधिपति ए हवामहे वसो मम

सर्व प्रकार के बीज, निधि, कोष जो इस विश्व में किसी तत्त्व या शक्तियों के हैं, उनके आप ही स्वामी हैं। ग्राप की ही ग्रक्षय निधि से वे ग्रपने छोटे-छोटे कोषों को पूर्ण करते रहते हैं। ग्रतः ग्राप ही विद्यापित हैं। ग्राप ही मेरे सब प्रकार के धन हैं।

(४) श्राहमजानि गर्भधमा त्वमजासि गर्भधम्

इस प्रकार के आपको मैं सब कारणों का कारण, सब उत्पत्तियों का मूल, सबको अपने गर्भ में रखकर पालित-पोषित करनेवाला जानू और साथ में यह भी अच्छी प्रकार समभं कि आप किसी के

कार्य रूप नहीं हैं अपितु सबके कारण रूप ही हैं।

ग्रथात् वैज्ञानिक, गणितज्ञ, दार्शनिक, भूगभंवेत्ता, जीव शास्त्रज्ञ ग्रादि-ग्रादि स्व विषयों के ज्ञाता विद्वान्गण जिस ग्रादिमूल, ग्रखंडनीय, श्रभेद्य, ग्रनन्त शिक्त से पूर्ण, ग्राद्य शिक्त को विभिन्न-विभिन्न प्रकार की विद्याग्रों से ग्रनुभव करते हैं वह सब शिक्तयों का स्रोत है। उस ग्रव्यक्त, ग्रचिन्त्य, ग्रिनवर्चनीय शिक्त में सब शिक्तयों की परिसमाप्ति हो जाती है। उसी शिक्त के स्रोत से सर्वत्र शिक्त ग्रीर रूप से विश्व की ग्रद्भुत रचना दीख रही है।

सुष्टि के गणित से हमारे गणित का प्रादुर्भाव-

सृष्टि की उत्पत्ति, स्थिति ग्रौर प्रलय ग्रपने वैज्ञानिक कम से चलती रहती है। जिसमें नियम है, उसमें विज्ञान ग्रोतप्रोत है। जिसमें नियमित विज्ञान है उसमें देश कालाविच्छन्न विश्व को छान्दस विज्ञान रूप गणित की व्याप्ति भी है। उस छान्दस विज्ञान रूप गणित के ज्ञान के लिए हमारा व्यवहार गणित प्रवृत्त होता है।

गणना का प्रादुर्भाव -

छान्दस विज्ञान के गणित में ग्रक्षर काल की इकाइयों में विभक्त हो जाते हैं। वे ग्रक्षर तत्त्वों के ग्राश्रित होकर तत्त्वों की मात्रा एवं काल के परिणाम से सृष्टि में चयन करते हैं। उनसे विविध प्रकार के तत्त्वों का निर्माण सृष्टि में होता है, जैसा कि वेद ने कहा है—

ग्रानिरेकाक्षरेण प्राणमुदजयत्तमुज्जेषम् । (यजुः ६ । ३१)

ग्रर्थात् ग्रग्नि तत्त्व एक ग्रक्षर की मात्रा की गति में जो ऊष्मा एवं शक्ति उत्पन्न करता है उससे प्राण-शक्ति उत्पन्न होती है। हमारे शरीर के ग्रन्दर भी ग्रग्नि

है। ब्रह्माण्ड की अग्नि को परमात्मा अपनी मात्रा और अक्षरानुसार प्रेरित कर रहा है। उसकी उतनी नियमित गृति एवं शक्ति से निर्माण होता है।

इसी प्रकार शरीर रूपी अग्नि को आत्मा बुद्धि के साथ मन को प्रेरित करता है और 'मनः काया-ग्निमाहन्ति ततः प्रेरयित मारुतम्'— अर्थात् मन कायाग्नि को जो प्राथमिक गित देता है उससे वायु को प्रेरणा प्राप्त होती है— या वायु का संचालन करता है। यह वायु का संचालन अग्नि की जितनी नियत शक्ति से होगा, उसी प्रकार की गित वायु की होगी। अर्थात् वह गित अग्नि द्वारा नियमित एवं नियन्त्रित होगी। अग्नि का आधिपत्य उस पर होगा। यही अग्नि की प्राण पर विजय है।

एकाक्षर गित में ही ग्रिग्न की प्राण पर विजय होती है ग्रिथांत् ग्रिग्न के ताप की या प्रकाश की सबसे बड़ी इकाई से प्राण में, वायु में स्पन्दन प्रारम्भ हो जाता है। जिस प्रकार—'ग्रिग्नरेकाक्षरेण प्राण-मुदजयत्'—यह किया होती है उसी प्रकार मैं भी ग्रपने ग्रन्दर की कायाग्नि के द्वारा—'तमुज्जेषम्' उस प्राण पर ग्रपना ग्राधिपत्य स्थापित कहाँ।

अिंग-संयोग से वायु में उर्ध्वगित होती है। वायु का ऊर्ध्वगित-युक्त होना ही प्राणसंज्ञक है। यही प्राण जब अग्नि की एकाक्षर मात्रा में गितमान् होकर जब दूसरे अक्षर में प्रवेश करता है तब वहां प्रथमाक्षर की ऊष्मा का अभाव होने से ऊर्ध्वगित का भी अभाव हो जाता है तब दूसरे अक्षर में उसकी अधोगित हो जाती है। वायु की यही अधोगमनशीलता अपानसंज्ञक है। अतः—

# ग्राहिवनौ ह्रयक्षरेण द्विपदौ मनुष्यानुदजयत्तामुज्जेषम् । (यजुः १। ३१)

प्राण ग्रौर ग्रपान ने, ग्राग्नेय एवं सौम्य तत्त्वों ने, सूर्य एवं चन्द्र ने दो ग्रक्ष र के मात्रा एवं बल से प्राणापान रूपी द्विपद से जीवित एवं स्थित रहने वाले मनुष्यों को, उनके मनस्तत्त्व को जीता ग्रर्थात् उसको स्ववश में किया। इसीलिए विना प्राण के मन कुछ भी नहीं कर सकता। प्राणहीन शरीर निश्चेष्ट ही नहीं, ग्रपितु जड़—मृत हो जाता है।

ब्रह्माण्ड में और शरीर में आग्नेय एवं सौम्य तत्त्वों से प्राणापान का कम चलता रहता है। अग्नि के एकाक्षर मात्रा बल से प्राणों में गति-संचालन के अनन्तर अश्वियों की गति प्रारम्भ हो जाती है। अग्नि की इस दीप्ति से पिण्ड और ब्रह्माण्ड के जीवन में प्राणापान ओतप्रोत हो जाता है।

प्राणापान की पिण्ड और ब्रह्माण्ड में प्रतिक्रियात्मक गित होती है। ब्रह्माण्ड के प्राण से पिण्ड को प्राण प्राप्त होता है श्रीर पिण्ड के अपान से ब्रह्माण्ड को प्राण प्राप्त होता है। ब्रह्माण्ड से प्राप्त प्राण पिण्ड में प्रवेश करने पर अपान में परिणत हो जाता है और पिण्ड से निष्कासित अपान प्राण में परिवर्तित हो जाता है। प्राण अपान के इस चक्र से ऊर्जा का जो क्षरण, च्यवन या हास होता है वह पुन: ऊर्जा के रूप में परिवर्तित हो जाता है। यह सब अग्नि की एकाक्षर में गित और ऊष्मा से सम्पन्न होता रहता है। वेद ने इस स्थित के बारे में बताया है—

म्रान्तरचरित रोचनास्य प्राणादपानित (यजुः० ३ । ७)

इस ग्राग्न की दीप्ति से, ऊर्जा से पिण्ड ग्रीर ब्रह्माण्ड में प्राण से ग्रपान तक की समस्त गति होती रहती है।

गणना की सुष्टि में व्याप्ति—

तीन प्रक्षर की व्याप्ति के कम से वह विष्णु भीर चार सक्षर की व्याप्ति में वह सोम हो जाता

है। इसी प्रकार कमशः एक-एक की मात्रा के वृद्धि कम से ग्रग्नि से प्रजापित तक ग्रौर प्राण से सप्तदश स्तोम तक निचृदार्ची गायत्री का छन्दोमय रूप सृष्टि में व्याप्त हो जाता है। इस सम्पूर्ण कम के पीछे सृष्टि का महान् गणितपूर्ण विज्ञान भरा हुग्रा है। इसीलिए वेद ने कहा—

ब्रङ्काङ्क छन्दः (यजुः ४।४)

अर्थात् अंक विद्या भी छन्द है। छन्द होने से वह भी इस सृष्टि में व्याप्त है।

छन्दों की गणना ग्रक्षरों से, पाद से, यित ग्रौर विराम ग्रादि से की जाती है। ग्रतः छन्दों में जो सृष्टि का विज्ञान भरा हुग्रा है वह गणना शास्त्र पर — गणित पर ग्रवलिम्बत है। एक ही छन्द देवी, ग्राषीं, प्राजापत्यादि भेदों से ग्रनेक प्रकार का है। उनके ये भेद सृष्टि-विज्ञान के गणित के ग्राश्रित हैं। उनकी उपयोगिता का दर्शन ग्रभी मानवी बुद्धि की ग्रहण, धारण एवं चिंतन शक्ति से ग्रोभल हो चुका है। परन्त् मन्त्र ग्रौर छन्दों में जो गणित सूचक शब्द ग्राते हैं उनसे प्रचलित गणित के रूप दृष्टि-

गोचर होते हैं। क्योंकि वेद से ही गणित के ज्ञान की प्राप्ति एवं वृद्धि मानव ने की है।

गिनती का कम एवं बीज तथा रेखागणित का भी प्रादर्भाव

गणित में सर्वप्रथम संख्या का ही कम जान लेने पर व्यवहार प्रारम्भ हो जाता है। उसके स्नाधार पर वह स्वयं बहुत कुछ कल्पना से आगे गित करने में समर्थ हो जाता है। संख्याओं का कमशः कम यजुर्वेद के नवम अध्याय के इकतीसवें, बत्तीसवें, तैंतीसवें एवं चौंतीसवें मन्त्र में निम्न प्रकार प्राप्त होता है—

ग्रग्निरेकाक्षरेण…

ग्रिवनौ द्वय्क्षरेण ...

विष्णुस्त्रयक्षरेणः

सोमश्चतुरक्षरेण ...

पूषा पञ्चाक्षरेण ...

सविता षडक्षरेण…

मरुतः सप्ताक्षरेण…

बृहस्पतिरष्टाक्षरेण ...

मित्रो नवाक्षरेण "

वरुणो दशाक्षरेण ...

इन्द्र एकादशाक्षरेण ...

विश्वे देवा द्वादशाक्षरेण ...

वसवस्त्रयोदशाक्षरेण…

रुद्राश्चतुर्दशाक्षरेण…

म्रादित्याः पञ्चदशाक्षरेण''

म्रदितिः षोडशाक्षरेण …

प्रजापतिः सप्तदशाक्षरेण …

(१) प्राणमुदजयत्तमुज्जेषम्

(२) द्विपदो मनुष्यानुदजयतां तानुज्जेषम्

(३) त्रींल्लोकानुदजयत्तानुज्जेषम्

(४) चतुष्पदः पशूनुदजयत्तानुज्जेषम् ॥३१॥

(१) पञ्च दिश उदजयत्ता उज्जेषम्

(६) षड् ऋतूनुदजयत्तानुज्जेषम्

(७) सप्त ग्राम्यान् पशुनुदजयंस्तानुज्जेषम्

(६) गायत्रीमुदजयत्तामुज्जेषम् ॥३२॥

( ह ) त्रिवृत<sup>10</sup> स्तोममुदजयत्तमुज्जेषम्

(१०) विराजमुदजयत्तामुज्जेषम्

(११) त्रिष्ट्भमुदजयत्तामुज्जेषम्

(१२) जगतीमुदजयंस्तामुज्जेषम् ॥३३॥

(१३) त्रयोदश्ध स्तोममुदजयंस्तमुज्जेषम्

(१४) चतुर्दश् स्तोममुदजयंस्तमुज्जेषम्

(१५) पञ्चदश् स्तोममुदजयंस्तमुज्जेषम्

(१६) षोडश ७स्तोममुदजयत्तमुज्जेषम्

(१७) सप्तदश्ध स्तोममुदजयत्तमुज्जेषम् ॥३४॥

इन मन्त्रों में जहां कमशः संख्या का कम कमशः चल रहा है वहां सृष्टि के १७ पदार्थों का स्मुपने नियत अक्षरों में रचना से जो रूप बना है उसका भी दिग्दर्शन कराया है। जिससे प्राण, प्राणी

सृष्टि, छन्द श्रौर स्तोमों की रचना का ज्ञान होता है। ये बीज एवं रेखागणित के भी द्योतक हैं। त्रिवृत् स्तोम=३³ या ३ (३) या ३×३=नवाक्षर का=नौ(६) संख्या का द्योतक है। गायत्री का बृहस्पित के श्रष्टाक्षरों से सम्बन्ध द का द्योतक होते हुए भी द×३=२४ गायत्री के श्रक्षरों का भी द्योतक है। इन्द्र का एकादशाक्षर से त्रिष्टुभ का जय ग्यारह संख्या का द्योतक होने के साथ ११×४=से त्रिष्टुभ छन्द के ४४ श्रक्षरों का भी द्योतक है। विश्वे देवों का १२ श्रक्षर से जगती छन्द का जय १२ संख्या के साथ १२×४=४८ श्रक्षरों के जगती का भी द्योतक है। तात्पर्य यह है कि सृष्टि की श्रंक, बीज एवं रेखागणित से परमात्मा ने जो रचना की है वह श्रनेक रूप से उसमें विद्यमान है। उसका दर्शन उत्कृष्ट साधना से होगा। ऊपर प्रदिश्त संख्या कम एकपदी कम है। श्रर्थात् कमशः एक-एक श्रक्षर की वृद्धि से यह कम मन्त्र में बताया है।

#### विषमांक गणन प्रकार

विषमांक भी यथाक्रम से यजुर्वेद के १८वें ग्रध्याय के २४वें मन्त्र में बड़ी सुन्दरता से वर्णित हैं— एका च मे — तिस्रश्च मे — पञ्चच मे — सप्त च मे — नव च मे — एकादश च मे — त्रयोदश च मे —

१ ३ १ १३
पञ्चदश च मे—सप्तदश च मे—नवदश च मे — एकविधिशतिश्च मे — त्रयोविध शतिश्च मे —
१५ १७ १६ २१ २३
पञ्चिविधिशतिश्च मे — सप्तिविधिशतिश्च मे — नविविधिशतिश्च मे — एकिविधिशतिश्च मे — एकिविधिशतिश्च मे — एकिविधिशतिश्च मे — एकिविधिशत्च मे — एकिविधिशत्च मे — रूप २७ २६ ३१
त्रयस्त्रिधशच्च मे —

पूर्व मन्त्र में १७ संख्या तक गणना थी। इस मन्त्र में भी विषमांक संख्या में कमशः सत्रह ही गिनाई गई हैं जो ३३ तक के विषमांक हैं। मन्त्र की रचना अद्भुत रूप से है। उसका कम इस प्रकार है—

एका च मे तिस्रश्च मे तिस्रश्च मे पञ्च च मे पञ्च च मे सप्त च मे सप्त च मे तव च मे नव च मे ऽ एकादश च मे ऽ एकादश च मे अयोदश च मे पञ्चदश च मे पञ्चदश च मे सप्तदश च मे पञ्चदश च मे सप्तदश च मे सप्तदश च मे नवदश च मे सप्तदश च मे नवदश च मे एकि व ूँ शितश्च मे त्रयोवि ूँ शितश्च मे अयोवि ूँ शितश्च मे अयोवि ूँ शितश्च मे सप्त व ूँ शितश्च मे पञ्च मे अयोदि ू शितश्च मे सप्त व ू शितश्च मे स्व मे स्

पहाड़ों का प्रादुर्भाव

इस मन्त्र में प्रत्येक संख्या के बाद चकार है। यदि प्रत्येक चकार से एक की संख्या का योग प्रत्येक विषमांक संख्या में करें तो सम संख्याएँ प्रकट हो जाती हैं। यथा—

मन्त्र पठित संख्या चकार से प्रत्येक में एक का योग योग	एक + एका	तिस्रः +एका	पंच +एका	सप्त +एका	नव +एका
	<u></u> दो	चार	₹:	भाठ	दश

पूर्व मन्त्र में एक से सत्रह तक संख्याओं का एक पदी कम कमशः था इस मन्त्र में द्विपदी कम से विषमांक संख्याएँ कमशः वताई हैं। इसी द्विपदी कम से समांक संख्याओं की गणना कम पूर्वक करने से या प्रत्येक विषम संख्या में चकार शब्द से एक-एक की वृद्धि करने से कमशः—२, ४, ६, ८, १०, १२, १४, १६, १८, २०, २२, २४, २६, २८, ३० और ३२ संख्याएँ प्रकट हो जाती हैं। यही द्विपदी कम दो का पहाड़ा है। इसी प्रकार त्रिपदी कम से तीन का, चतुष्पदी कम से चार, अष्टपदी कम से आठ आदि सब प्रकार के पहाड़ों की रचना हो जाती है।

सृष्टि का गर्भ-विज्ञान गणित का प्रदर्शक है

वेद ने इस रहस्य को गर्भ-विज्ञान के साथ प्रकट किया है। क्योंकि गर्भ में बीज रूप से सब विद्यमान है। गर्भ में प्रथम एक रूप की अवस्था होती है और उसका कमशः विकास होता जाता है। वही अवस्था सृष्टि के गर्भ की भी है। अव्यक्त से व्यक्त भाव में आने पर एक अणु से द्वय्णुक, त्र्यणुक कम चलता है और पुनः विभिन्न अणुओं के विभिन्न संघात विशेष-विशेष अनुपात में मिलने से सृष्टि का विस्तार होता है। सृष्टि गर्भ में गणित का भी गर्भ है। अतः गर्भ रूप गणित का विकास धीर, बुद्धिमान् लोग उसी प्रकार करते हैं जिस प्रकार 'कविर्मनीषी परिभूः स्वयम्भूर्याऽथातथ्यतोऽर्थान्व्यदधाच्छाश्वतीभ्यः समाभ्यः।' (यजुः ४०१६) उस किव, मेघावी, धीर, सर्वव्यापक, स्वयंभू परमात्मा ने अपनी सनातन प्रजाओं के लिए यथार्थ भाव से वेद द्वारा सब पदार्थों को विशेष कर बनाया है। अर्थात् लोक का गणित, सृष्टि के गणित का कुछ अंश है। जितना धीर पुरुष उसका विकास कर पाते हैं, उतना करते हैं। सांस्थिकी गर्भ-विज्ञान

वेद ने गर्भ-विज्ञान के साथ निम्न मन्त्र से पूर्व बताये पहाड़ों की संख्याओं का विश्व में विस्तार का मूल रूप से संकेत किया है—

पुरुदस्मो विषुरूप ऽ इन्दुरन्तर्महिमानमानञ्ज धीरः । एकपदीं द्विपदीं त्रिपदीं चतुष्पदीमध्टापदीं भुवनानु प्रथन्ता<sup>१९</sup> स्वाहा ॥(यजुः ८।३०)

ग्रथीत् चन्द्रमा क्षय एवं वृद्धि कम से अपनी ग्रान्तरिक महिमा से अनेक रूपों को प्रकट करता है। उसी प्रकार धीर पुरुष भी अपनी मेधाओं, संस्थाओं की वृद्धि एवं क्षय, जोड़ एवं बाकी, गुणा और भाग द्वारा संख्या के गर्भ में निहित महान् गणित शास्त्र को एकपदी, द्विपदी, त्रिपदी, चतुष्पदी और अष्टापदी ग्रादि को कम से जान कर सब लोकों एवं समस्त उत्पत्ति के गणित के ग्राधार पर प्रकाशित करता है। —समस्त सृष्टि एवं प्राणिमात्र की रचना में निहित गणित का दर्शन धीर पुरुष करते हैं ग्रीर उस ज्ञान से वे गणित शास्त्र को समस्त लोक एवं प्राणियों में प्रयुक्त भी करते हैं।

इस प्रकार एक पदी कम से संख्या का कम बनता है और द्विपदी कम से प्रथम विषमांक संख्याएँ एक पक्ष में प्राप्त होती हैं और दूसरे पक्ष में समांक संख्याएँ प्राप्त होती हैं। जिससे दो का पहाड़ा बनता है। इसी प्रकार त्रिपदी कम से तीन का और आगे के भी पहाड़ों का कम प्रकट हो जाता है और गणित के मूल आधार पहाड़ों का विस्तार व्याप्त हो जाता है।

यदि 'एका च मे'— इस मन्त्र पर निम्न प्रकार विचारें तो श्रौर भी रूप प्रकट होते हैं—यह मन्त्र विषमांक गणित विद्या का है। इसमें विषमांक ही कहे गये हैं श्रतः उनका योग निम्न प्रकार करने से चार का पहाड़ा बन जाता है—

(१) एका च मे + तिस्रश्च मे	$y = \xi + \xi = \xi$
(२) तिस्रश्च मे + पञ्च च मे	$= 3 + \chi = 5$
(३) पञ्च च में + सप्त च मे	= x + 0 = १२
(४) सप्त च मे + नव च मे	$= 9 + \epsilon = 9$
(४) नव च मे + एकादश च मे	= 8 + 98 = 20
(६) एकादश च मे + त्रयोदश च मे	$= \xi \xi + \xi \xi = \xi x$
(७) त्रयोदश च मे + पंचदश च मे	= ?3 + ?x = ?5
(८) पञ्चदश च मे + सप्तदश च मे	= 8x + 80 = 38
(६) सप्तदश च मे + नवदश च मे	= 80 + 86 = 36
(१०) नवदरा च मे + एकविंशतिश्च मे	= 88 + 38 = 80
(११) एकविशतिश्च मे + त्रयोविशतिश्च	
中	= 55 + 53 = 88
	-11 1 45 - 00
(१२) त्रयोविशतिश्च मे + पञ्चविशतिश	च । विस्तर स्थाप
(१२) त्रयोविंशतिश्च मे + पञ्चविंशतिश् मे	च =२३ + २४ = ४८
(१२) त्रयोविंशतिश्च मे + पञ्चिवंशतिश् मे (१३) पञ्चिवंशतिश्च मे + सप्तिवंशतिश	च = २३ + २४ = ४८ च
(१२) त्रयोविंशतिश्च मे + पञ्चिवंशतिश् मे (१३) पञ्चिवंशतिश्च मे + सप्तिवंशतिश	च = २३ + २४ = ४८ च
(१२) त्रयोविंशतिश्च मे + पञ्चिवंशितश्च मे (१३) पञ्चिवंशितश्च मे + सप्तिवंशितश्च मे (१४) सप्तिवंशितश्च मे + नवविंशितश्च मे	च $=$ २३ $+$ २४ $=$ ४८ $=$ $=$ २४ $+$ २७ $=$ ४२
(१२) त्रयोविंशतिश्च मे + पञ्चिवंशितश्च मे (१३) पञ्चिवंशितश्च मे + सप्तिवंशितश्च मे (१४) सप्तिवंशितश्च मे + नवविंशितश्च मे	च =२३ + २४ = ४८ च =२४ + २७ = ४२
(१२) त्रयोविंशतिश्च मे + पञ्चिवंशितश्च मे (१३) पञ्चिवंशितश्च मे + सप्तिवंशितश्च मे (१४) सप्तिवंशितश्च मे + नविंशितश्च मे (१४) नविंशितश्च मे + एकत्रिंशच्च	
(१२) त्रयोविंशतिश्च मे + पञ्चविंशतिश् मे (१३) पञ्चविंशतिश्च मे + सप्तविंशतिश् मे (१४) सप्तविंशतिश्च मे + नविंशतिश्च मे (१४) नविंशतिश्च मे + एकत्रिंशच्च मे	च $=$ २३ $+$ २४ $=$ ४८ $=$ $=$ २४ $+$ २७ $=$ ४२
(१२) त्रयोविंशतिश्च मे + पञ्चिवंशितश्च मे (१३) पञ्चिवंशितश्च मे + सप्तिवंशितश्च मे (१४) सप्तिवंशितश्च मे + नविंशितश्च मे (१४) नविंशितश्च मे + एकिंशिञ्च मे (१६) एकिंशिञ्च मे + त्रयिंशिञ्च	

विषमांक गणित के गर्भ में समांक भी थे। शेष समांकों से दो का पहाड़ा तो बनता ही था परन्तू विषमांकों में चकार से एक-एक की वृद्धि करने से भी दो का पहाड़ा निकलता था। अब पुनः विषमांक के दूसरे प्रकार के योग से चार का पहाड़ा भी स्पष्ट प्रकट हो गया। यही चतुष्पदी ऋम है।

यही चार का पहाड़ा पूर्व मन्त्र के पश्चात् वेद में स्पष्ट रूप से निम्न प्रकार बताया है-

चतस्रक्व में Sक्टौच में S क्टौ च में द्वादश च में द्वादश च में षोडश च में षोडश च में वि<sup>®</sup>शतिक्च में विध्यातिश्व में चतुर्विध्यातिश्व में चतुर्विध्यातिश्व मेऽष्टाविध्यातिश्व में ऽ ष्टा विध्यातिश्व में द्वात्रिध्याच्य मे द्वात्रि शक्त में षट् त्रि श्वाच्च में षट् त्रि श्वाच्च में चत्वारि श्वाच्च में चत्वारि श्वाच्च में चतुरचत्वारि श्व में चतुश्चत्वारि भाग्च में ८ ष्टाचत्वारि भाग्च में यज्ञेन कल्पन्ताम् ॥ (यजुः १०। २५)

इस मन्त्र के मान से चार का पहाड़ा स्पष्ट प्रतीत होता है-

चतस्रश्च मे ग्रष्टौ च मे द्वादशच मे - 83 - 98 षोडश च मे

विंशतिश्च मे	-70
चतुर्विशतिश्च	-28
ग्रष्टाविंशतिश्च मे	२5
द्वात्रिशच्च मे	-32
षट्त्रिंशच्च मे	<b>—</b> ₹
चत्वारिंशच्च मे	80
चतुश्चत्वारिंशच्च मे	-88
ग्रष्टाचत्वारिंशच्च मे	-85

वेद कहता है कि ये सब—'यज्ञेन कल्पन्ताम्'—यज्ञ के द्वारा समर्थ बनें। यज्ञ में संगतीकरण एवं दान, दोनों कियाएँ होती हैं। इसी प्रकार अंकों में अंकों का यज्ञ करने से अंकों को जोड़नें, घटाने से अभीष्ट अंकों की प्राप्ति होती है। यह चतुष्पदी कम है।

'एकाच मे तिस्रश्च मे—ग्रौर चतस्रश्च मे ऽष्टौ च मे'—इन दोनों मन्त्रों की रचना एक ही प्रकार की है केवल संख्याग्रों का ही भेद है। पूर्व मन्त्र में विषमांकों को ग्राधार मान कर रचना है और दूसरे में समांक संख्याग्रों का कम है। पहले में द्विपदी कम है तो दूसरे में चतुष्पदी कम है। विषमांकों से विषमांक के पहाड़े ग्रौर समांक से समांक के पहाड़े भी प्रकट हो सकते हैं। यथा—

(१) एक का पहाड़ा बनाने के लिए—'एका च मे—एका च मे—एका च मे' यही कम करते जाना चाहिए। अर्थात् मेरा १, अब इस एक में यदि 'एका च मे'—फिर एक जोड़ा तो २ हो जाता है। फिर आगे बढ़ने के लिए 'एका च मे' एक जोड़ा तो ३ हो गया। इसी कम से संख्याएँ 'शतं च सहस्रं—परार्धरचैता मे अपन इष्टका सन्त्वमुत्रामुिं मिल्लोके।' (यजुः १७।२) सौ, हजार आदि बढ़ती हुई बड़ी से बड़ी परार्ध संख्याओं की बन जाती हैं।

(२) तीन के पहाड़े के लिए मन्त्र ने कहा—'तिस्रश्च में तिस्रश्च में तिस्रश्च में —यही कम करते चले जाग्रो। तीन में तीन को जोड़ो छः बन गया। छः में तीन को जोड़ो ६ बन गया। ६ में तीन को जोड़ो १२ हो गया। ग्रर्थात् उत्तरोत्तर योग में तीन को जोड़ते चले जाग्रो तीन का पहाड़ा 'तिस्रश्च में तिस्रश्च में तीन को बार २ जोड़ने से बनता जायगा। यथा—

3+3=6 5+3=6 5+3=6 5+3=65+3=6

(३) इसी प्रकार मन्त्र में पठित 'पञ्च च में पञ्च च मे'—से पांच का पहाड़ा, 'सप्त च मे सप्त च मे'—से सात का पहाड़ा ग्रौर ग्रागे के भी विषमांक पहाड़े बन जाएँगे।

समांक के पहाड़ों के लिए 'चतस्रश्च मे'—इस मन्त्र से समांक के भी इसी क्रम से बनते चले जावेंगे। वेद ने द्विपदा ग्रादि इस प्रकार के क्रमों के लिए एक स्थान पर कहा है—

द्विपदा यादचतुस्पदास्त्रिपदा यादच षट्पदाः ।

विच्छन्दा याद्य सच्छन्दाः सूचीभिः शम्यन्तु त्वा ॥ (यजु० २३।३४)

प्रयात् ग्रंक कमों में जो द्विपदा २+२ के अनुसार है, जो त्रिपदा ३+३ के अनुसार है, जो चतुष्पदा अर्थात् ४+४ के अनुसार अपना पद रखते हुए आगे बढ़ते हैं और जो षट्पदा अर्थात् ६+६ के

अनुसार पग आगे बढ़ाते हैं वे 'सूचीभिः'—सूई के समान क्रमशः सब को एक सूत्र में जिस प्रकार संस्कार-युक्त करती हैं उसी प्रकार इनका क्रम भी सुखकारी रूप से ग्रथित होता जावे । इस प्रकार पहाड़ों की किया चलती जाती है।

#### यौगिक एवं रूढ़ संख्याएँ

संख्याओं में यद्यपि सम और विषम होती हैं सम संख्याएँ तो विभाजित होती हैं परन्तु विषम संख्याओं में भी कुछ संख्याएँ ऐसी हैं जो विभाजित हो जाती हैं। विभाजित होने वाली संख्याएँ—'सच्छन्दा' हैं। अर्थात् उनके भी समान लघु विभाग हो जाते हैं। जिस प्रकार छन्द नियतकाल, मात्रा या अक्षरों में विभाजित होता है, उसी प्रकार जो सम या विषम संख्याएं विभाग को प्राप्त हो जाती हैं वे 'सच्छन्दाः' हैं। ६ एवं १५ ग्रादि संख्याएं विषम होने पर भी 'सच्छन्दाः' हैं। क्योंकि समान विभाग को प्राप्त हो जाती हैं। जो विषम संख्याएं विभाग को प्राप्त नहीं हो सकती हैं ऐसी संख्याएं—'विच्छन्दाः'— अविभाज्य कहलाने योग्य हैं। ग्रविभाज्य को ही रूढ संख्याएं कहते हैं। परन्तु ये समस्त 'सच्छन्दाः' और 'विच्छन्दाः' संख्याएं सूचीकम से ग्रपने को ग्रनन्त की ग्रोर वढ़ाने वाली हैं। रूढ़ संख्या से सूची कम करने पर यौगिक कम का निर्माण होता है।

#### पहाड़ों का ग्रन्यक्रम

पहाड़ों के कम को अन्य प्रकार से भी वेद में देख सकते हैं। निम्न वेद मन्त्र में इनका संक्षेप में दर्शन होता है—

एकया च दशिभश्च स्वभूते द्वाभ्यामिष्टये विधिशती च।

तिस्निभिश्च वहसे त्रि धेशता च नियुद्भिर्वायविह ता विमुञ्च ।। (यजु० २७।३३)

एक से दस, दो से बीस, तीन से तीस तक की निष्पत्ति उनके स्वभूते = अर्थात् उस संख्या में उतना ही जोड़ते जाने से (स्वभूति—स्वकीया भूति), इष्टये = इष्ट प्राप्ति के निमित्त होती है। उसको हे वायो! अर्थात् अंकों की गतिकर्म करने वाले, उसमें जोड़, गुणादि द्वारा गति करने वाले तथा बाकी व भागादि द्वारा उन अंकों का हिंसन करने वाले आप उस कम से उसको प्रकट करें।

इस मन्त्र के ब्रनुसार पहाड़ों की उत्पत्ति निम्न प्रकार होती है—
एक के पहाड़े में—एक में एक जोड़ा तो दो हो गया। १+१=२

दो में एक जोड़ा तो तीन हो गया। २+१=३ तीन में एक जोड़ा तो चार हो गया ३+१=४

चार में एक जोड़ा तो पांच हो गया ४+१=५

इसी प्रकार १, २, ३, ४, ४, ६, ७, ८, १० एक से दस तक का कम बन गया। इसी

प्रकार दो के पहाड़े के लिए-

दो में दो जोड़ा तो चार हो गया = २+२=४

चार में दो जोड़ा तो छः हो गया =४+२=६

छ: में दो जोड़ा तो आठ हो गया =६+२= द

इसी क्रम से २ के पहाड़े से २० तक की प्राप्ति होती है।

इसी प्रकार ३ से ३०, ४ से ४० ग्रादि सभी संख्यात्रों के पहाड़ों का कम बनता है। वेद में डेढ़ (१॥) के लिये त्र्यावि, ढाई (२॥) के लिए पञ्चावी शब्दों का प्रयोग हुआ है। यथा— ज्यविश्व मे ज्यवी च मे दित्यवाट् च मे दित्यौही चमे पञ्चाविश्व मे पञ्चावी च से त्रिवत्सा च मे त्रिवत्सा च मे तुर्यवाट् च मे तुर्योही च मे यज्ञेन कल्पन्ताम्।। (यजु० १८।२६)

काल की परिभाषा में ग्रवि शब्द का ग्रर्थ ग्राधा वर्ष होता है ग्रतः त्र्यिव का ग्रर्थ हुग्रा तीन ग्राधे वर्ष ग्रर्थात् डेढ़वर्ष (१॥ वर्ष) हुग्रा। ग्रतः ज्ञात होता है कि त्र्यिव शब्द १॥ का मूल रूप से सूचक है। काल के साथ प्रयुक्त होने पर वह १॥ वर्ष का वाची हो गया। परिमाण की परिभाषा में वह केवल १॥ ही हुग्रा। इसी प्रकार पंचावी शब्द पांच ग्राधे-ग्राधे का वाचक होने से २॥ का द्योतक हुग्रा।

#### श्रनेकांक संख्या

अनेक अंकों की संख्याएं भी वेद में बताई हैं जिनसे सैकड़ा, हजार, लाख आदि संख्या निर्माण का ज्ञान होता है:—

त्रीशिशता त्रिसहस्राण्यग्निं त्रि<sup>©</sup>शच्च देवा नव चासपर्यन् । (यजु० ३३।७)

इस मन्त्र के हिसाब से ३३३६ तीन हजार तीन सौ उनचालीस यह संख्या बनती है। वेद इस प्रकार की बड़ी संख्याओं के लिए कहता है:

शतं सहस्रमुयुतं न्यबुं दमसंख्येयं स्वस्मिन्निविष्टिम् (ग्रथर्व० १०।८।२४)

सैकड़ा, हजार, दस हजार, म्रादि म्रसंख्य संख्याओं की गणना ग्रपने ग्राप में ही कल्पना से की जाने योग्य है। ये क्रमशः एक एक शून्य को संख्या के ग्रागे बढ़ाने से हजार—दस हजार, लाख-दस लाख, इस दाशमिक प्रणाली के वृद्धि क्रम से बनती हैं। इनकी गणना निम्न मन्त्र में है—

इमा मेऽम्रानऽइष्टका घेनवः सन्त्वेका च दश च दश च शतं च शतं च सहस्रं च सहस्रं चायुतं च नियुतं च प्रयुतं चार्बुदं च न्यर्बुदं च समुद्रश्चमध्यं चान्तश्च परार्धश्चेता मऽम्रानऽइष्टका धेनवः सन्त्वमुत्रामुष्मिंत्लोके ॥ (यजुः १७।२)

मेरी इष्ट साधनभूत ग्रंकों की प्राथमिक इकाई एक को दश से गुणा करने पर दश, दश को दश से गुणा करने पर शत, शत को दश से गुणा करने पर सहस्र, सहस्र को दश से गुणा करने पर ग्रंथ पर ग्रंथ पर सहस्र, सहस्र को दश से गुणा करने पर ग्रंथ पर प्रयुत (दश सहस्र), ग्रंथुत को दश से गुणा करने पर नियुत (लाख), नियुत को दश से गुणा करने पर प्रयुत (दश लाख), प्रयुत को दश से गुणा करने पर करोड़, करोड़ को दश से गुणा करने पर ग्रंथ प्रयुत (दस करोड़), इसी प्रकार समुद्र, मध्य ग्रन्त ग्रौर परार्ध ग्रादि की सिद्धि होती है। इस प्रकार इस मन्त्र में संख्याग्रों का निम्न रूप बनता है—

१ एका
१० दशम्
१०० शतम्
१००० सहस्रम्
१००० ग्रयुतम् (दस हजार)
१,००,००० नियुतम् (लाख)
१०,००,००० प्रयुतम् (दस लाख)
१,००,००,००० प्रयुतम् (करोड़)
१०,००,००,००० ग्रर्बुदम् (दस करोड़)

१,००,००,००,००० न्यर्बुदम् (अर्ब)
१०,००,००,००,००० दश अर्ब
१,००,००,००,००० समुद्र: (खर्ब)
१०,००,००,००,००,००० दश खर्ब (दश समुद्र)
१,००,००,००,००,००० मध्यम् (नील)
१०,००,००,००,००,००० दश नील (दश मध्य)
१,००,००,००,००,००,००० अन्तः (पद्म)
१०,००,००,००,००,००,००० महा अन्तः (महापद्म)
१,००,००,००,००,००,००० परार्घः (शंख)

वेद में न्यर्बुद के बाद शतकों में वृद्धि करके जो नाम दिये हैं यहां उनको दाशिमक गुणन से ही दिया है और उनके दाशिमक प्रचलित नाम लिख दिये हैं। इस प्रकार अंकों की दीर्घ संख्या निर्माण का वेद में आधारभूत ज्ञान दिया है।

वर्गमूल

पहले जो हमने यजुर्वेद के १ दवें ग्रध्याय का २४ वां मन्त्र—'एका च मे तिस्रश्च मे'—उद्घृत किया है उससे वर्ग एवं वर्गमूल का भी कम बनता है। मन्त्र का कम निम्न प्रकार है—

एका च मे तिस्रश्च मे, तिस्रश्च मे पञ्च च मे, पञ्च च मे, सप्त च मे, सप्त च मे नव च मे, नव च मे एकादश च मे—।।

श्रर्थात् एका च मे + तिस्रश्च मे - १ + ३ = ४। एक संख्या का वर्ग भी नहीं है। ग्रतः एक न तो किसी का वर्ग है न किसी का वर्ग मूल है। सब से छोटी वर्ग संख्या चार है श्रौर उसका वर्ग मूल दो है। इन दोनों का सबसे प्रथम इससे बोध हुग्रा। यहीं से वर्ग मूल का कम श्रारम्भ होता है श्रौर वर्ग बनते हैं। ग्रतः एक कोष्ठक में एकपदी संख्याएं कम से लिख कर उनके सामने जो दो संख्या का वर्ग श्राया उसमें मन्त्र में निर्दिष्ट संख्याश्रों का योग उत्तरोत्तर करने से ग्रंकों के सामने उनके वर्ग बनते चले जाते हैं। उदाहरणार्थं दो संख्या का जो योग १ + ३ = ४ प्रथम वर्ग का लिखा है। ग्रव मन्त्र का दूसरा पद 'तिस्रश्च में' है। प्रथम वर्ग में भी 'तिस्रश्च में' पद था। उससे ४ का योग प्राप्त हो गया था ग्रतः ग्रव दूसरे तिस्रश्च में पूर्व जो योग ४ का था वही लिया जाएगा ग्रौर उसमें पञ्च च में से ५ का योग करना होगा। ग्रर्थात् ४ + ५ = ६ हुग्रा। यह ग्र्थं तीन संख्या के वर्ग का 'तिस्रश्च में' 'पञ्च च में' इस मन्त्र से हुग्रा। इसी प्रकार संख्याश्रों की गणना एवं सम्बन्ध करना होगा। इसी कम को हम यहां स्पष्ट करके लिखते हैं—

1119116			
वर्गमूल की संख्या		मन्त्र से निर्माण का ऋम	वर्ग
संख्या			संख्या
3	एका च में + तिस्रश्च में	=+3 =-	X
		¥	

वर्गमूल की संख्या	मन्त्र से निर्माण क	वर्ग संख्या	
3	पूर्व में जो 'तिस्रश्च' का योग है + पंच च मे —	= ¥ =+ <u>x</u>	3
*	पूर्व का 'पञ्च च मे' का योग + सप्त च मे	3 = 8 += 	१६
X	पूर्व का — सप्त च मे — का योग + नव च मे	₹ = ₹ ξ = + ε	२४
Ę	नव च मे—का पूर्व योग + एकादश च म	=+ 8 8 = 5 x	३६
9	एकादश च मे—का पूर्व योग + त्रयोदश च मे	=3 € =3 € =+ ? ₹	38
ç	पूर्व योग—त्रयोदश च मे—का — पञ्चदश च मे	=+ 8x = 88 - 88	ÉA
8	पञ्चदश च मे—का पूर्व योग + सप्तदश च मे—	=\x\\ =\x\\\ =\x\\\	<b>5</b> ?
१०	सप्तदशच मे का पूर्व योग		<b>१</b> 00
28	+ नवदशच में नवदश च में—का पूर्व योग	800	१२१
THE STATE OF THE S	+ एक विंशतिश्च में	=+ 28	

वर्गमूल की संख्या	मन्त्र से निर्माण		वर्ग संख्या	
१२	एकविंशतिश्च मे—से पूर्व का योग + त्रयोविंशतिश्च मे	=+ 53 =658		\$88
		588		
83	त्रयोविंशतिश्च मे—से पूर्व का योग + पञ्चिवंशितश्च मे	=+ 5x = 688		१६६
		१६६		
88	पञ्चिंशतिश्च मे—पूर्व का योग + सप्तिवंशितश्च मे	= १ <i>६</i> ह = + २७		१६६
	7.0	१६६		
१४	सप्तिवंशितश्च मे—से पूर्व योग + नविंशितश्च मे	= १६६ =+ २६		२२५
		२२४		
१६	नविंशतिश्च मे—से पूर्व योग + एकिंत्रशच्च मे	= २२ <u>५</u> =+३१		२५६
		२४६		
90	एकत्रिशच्च मे—से पूर्व योग + त्रयस्त्रिशच्च मे यज्ञेन कल्पन्ताम्	=+ 33 =- 3x ==		२८६
		२८६		
१५ .		••	= ? <b>E E E E E E E E E E</b>	३२४
			328	
10			= 3 7 × + 3 0	₹ <b>१</b>
			3 5 8	

वर्ग मूल संख्या	की			मन्त्र से ि	नेर्माण का	ऋम			वर्ग संख्या
२०	•••					•••		=358	
	•••	•••	•••	•••	•••	***	•••	+ 38	800
								800	

विषमांकों को कमशः पूर्व की संख्या के वर्ग योग में जोड़ने से वर्ग एवं वर्गमूल का यह चित्र बन जाता है। इस कम से मन्त्र द्वारा सभी संख्याओं का कमपूर्वक वर्ग ज्ञात होता है।

यदि विषमांकों को मनत्र के इस प्रकार के पाठ से-

तिस्रश्च मे	× तिस्रश्च मे	=	3	×	3	=	3
पञ्च च मे	× पंच च मे						२५
सप्त च मे	× सप्त च मे		9	×	9	=	38
नव च मे	× नव च मे		3	×	3	=	58
एकादश च मे	× एकादश च में	8	?	×	११	=	१२१
त्रयोदश च में	× त्रयोदश च मे	8	3	×	१३	=	339
पञ्चदश च मे	× पञ्चदश च मे	3	X	×	१५	=	२२४
	200						

गुणित करते हैं तो उनका वर्ग, गुणन प्रकार से निकलेगा।

#### भिन्न एवं दशमलव

वेद मन्त्रों से भिन्न की संख्याएं एवं दशमलव की संख्याएं बनती हैं। पहले जो त्र्यवि और पंचावि शब्द से डेढ़ एवं ढाई के ग्रंकों का बोध होना बताया था उनको भिन्न की संख्या में १३ या ३ तथा

२३ या है के रूप में तथा दशमलव प्रणाली में १.५, २.५ म्रादि रूप में लिखा जाता है।

जिस प्रकार से एक पूरक संख्या को १० से गुणा करने पर दहाई, सैकड़ा, हजार आदि की पूर्ण संख्याएं शून्य बढ़ाने से बनती हैं और उनमें अन्तिम संख्या के लिए वेद ने परार्ध की संज्ञा दी है, उसी प्रकार इस कम के विपरीत संख्या के बाई ग्रोर दाशिमक कम से शून्य बढ़ाने से ग्रवरार्घ तक की संख्या में बन जाती हैं। परार्ध की स्रोर शून्य वढ़ाने से संख्या में दाशमिक गुणनरीति से वृद्धि होती है। इससे विपरीत अवरार्ध की स्रोर दाशमिक प्रणाली से उसमें क्षय, कमी एवं खंड होते जाते हैं। वेद का परार्ध शब्द इस बात को स्पष्ट बताता है। परार्घ शब्द अवरार्घ के अस्तित्व का स्पष्ट संकेत करता है।

वेद का त्र्यवि शब्द एवं त्रिवृत् शब्द ३+३+३=६ का द्योतक तो है ही, परन्तु ये दोनों शब्द किसी भी ग्रंक लिखे जाने से, जैसे प्र<sup>3</sup>= १२५ उस संख्या के घन का द्योतक है। जिस प्रकार से त्र्यवि स्रोर पञ्चावी शब्द हैं उसी प्रकार से उसी मन्त्र (यजुः १८। २६) में दित्यौही, तुयौँ ही स्रादि भी दित्यवाट् का ग्रर्थ है जो खण्डित भागों को धारण करती है समस्त खंडित संख्याएं जो भिन्न शब्द हैं।

के रूप में या दशमलव प्रणाली से लिखी जाती हैं। दित्यवाट् संज्ञक है।

तुर्यौही शब्द चतुर्थ को धारण करने वाली, पंचावी—पांच को धारण करने वाली, त्र्यवी—तीन को धारण करने वाली संख्याएँ भी मानी जा सकती हैं। जैसे २५३,३७४,४८५ ग्रादि का प्रयोग होता है। इस प्रकार गणित के वहुत से प्रकारों का वेद से दिग्दर्शन होता है।

वेद तो सृष्टि-विद्या का निरूपण करते हैं। उनमें उसी प्रकार से गणित का समावेश है जैसी कि सृष्टि की रचना का क्रम है। परन्तु उसके साहचर्य से ज्ञान-लाभ प्राप्त कर हम उसको अपने व्यव-हारानुकूल, देशकाल परिस्थिति अनुसार बना लेते हैं। जिस प्रकार से जल स्वयं लोटे, गिलास या घड़े के आकार का नहीं है, परन्तु जिस पात्र में वह पड़ जाता है उस आकार वाला हो जाता है।

सृष्टि-विद्या का यदि वेदों से गंभीर अनुशीलन किया जावे तो गणित और विज्ञान का अनेक रूप में दर्शन होता है। वेद में आयु के एक प्रकरण में सृष्टि की आयु का उल्लेख आता है जिसमें युगों की आयु एवं पूर्ण सृष्टि की आयु का भी संख्याओं में दिग्दर्शन होता है। मन्त्र निम्न प्रकार है—

शतं तेऽयुतं हायनान् द्वे युगे त्रीस्मि चत्वारि कृण्मः।

इन्द्राग्नी विश्वेदेवास्तेऽ नुमन्यतामहृ गीयमानाः ॥ (ग्रथर्व० ८ । २ । २१) वेद में प्रयुक्त संख्याओं को म्रांकों में लिखे के कम से विपरीत से चलाना होगा। इस प्रकार चत्वारि त्रीणि अयुतं (हजार) शतं (सैकड़ा ते हायनान् युगे कृण्मः = तेरे वर्ष

युग में विभाजित करता हूं। ग्रर्थात् चार ग्ररव बत्तीस करोड़ वर्ष की सृष्टि की ग्रायु युगों में विभक्त हैं। इससे सृष्टि की श्रायु की संख्या ४,३२,००,००,००० वेद से ज्ञात हुई। वेद ने इसको बड़ी सुन्दरता से युगों में विभक्त कर दिया है।

अयुतम् ग्रौर शतम् ये दो पद संख्याग्रों में जोड़ने से पूर्ण ग्रायु प्राप्त हुई। यदि संख्याग्रों के साथ केवल शतं को ही जोड़ें और अयुतं को न जोड़े तो सबसे छोटे युग की संख्या-चत्वारि त्रीणि द्वे - शतम्

=चार लाख बत्तीस हजार की संख्या ज्ञात हो जाती है। कलियुग सबसे छोटा है स्रतः उसकी स्रायु

४,३२,००० की हुई।

श्रव इसी संख्या को क्रमशः इन्हीं द्वे, त्रीणि, चत्वारि—इन वेद के पदों से गुणा करते जावें तो उत्तरोत्तर द्वापर, त्रेता एवं सतयुग की आयु संख्या ज्ञात हो जाती है। अतः--

8,32,000	8	. =	837000	कलियुग के वर्ष
8,32,000	?	=	558000	द्वापर युग के वर्ष
8,32,000	3	=	8388000	त्रेता युग के वर्ष
8,32,000	8	=	१७२८०००	सतयुग के वर्ष

४३,२०,००० = तेतालीस लाख बीस हजार वर्षों की १ चतुर्यगी की आया।

अतः सृष्टि की स्रायु में ऐसी ७१ चतुर्युगी का एक मन्वन्तर होता है। स्रौर १४ मन्वन्तर का कल्प युग, अर्थात् ब्राह्मदिन या सृष्टि की आयु होती है अतः ७१×१४—६६४ चतुर्युगी और १४ मन्वन्तर की ६ सन्धियों की चतुर्युगी को जोड़कर एक सहस्र चतुर्युगी का समय सृष्टि की आयु हुई।

वैदिक-सम्पदा

पूर्वोक्त ४,३,२०,००० एक चतुर्युगी के समय में एक सहस्र चतुर्युगी का गुणा करने से चार श्ररब, बत्तीस करोड़ वर्ष ही सृष्टि की ग्रायु के वर्षांक प्राप्त हो जाते हैं। वर्ष को मास, दिन, घड़ी, पलादि में विभक्त करने से बड़ी से बड़ी राशि का दर्शन होने लगता है।

वेद सृष्टि की इस आयु की साक्षी के लिए इन्द्र, अग्नि और विश्वेदेवों को उपस्थित करता

है कि इनके द्वारा भी तुम्हें इस ग्रायु का निःसंकोच पता लग सकेगा।

इन्द्र से तात्पर्य विद्युत् एवं सूर्य से है। विश्वेदेवों से तात्पर्य सृष्टि के विविध तत्त्वों से है। ग्रान्ति का तात्पर्य ऊष्मा, ताप, गर्मी ग्रादि से है। सृष्टि में विद्युत्, सूर्य, पृथ्वी के गर्भ की ग्रान्ति तथा विविध ताप एवं ऊष्माग्रों से सृष्टि के विविध तत्त्वों में पाक किया होती रहती है ग्रीर विश्वेदेवगण विविध पाक को ताप के कारण से धारण करके ग्राप्ते में ज्योति, वर्च, तेज, शक्ति, ऊर्जा को विविध रूप में धारण करते जाते हैं। उनकी इस ताप-सह शक्ति का विविध स्थितियों में दर्शन करके उसकी गणना करने से सृष्टि की ग्रायु को विविध प्रकार से विद्वान् घोषित कर सकते हैं।

श्राज भी देखने में श्राता है कि किसी नये तत्त्व के ज्ञात होने पर उसके निर्माण में ताप की शिक्त एवं समय का जब विचार करते हैं तो कहना पड़ता है कि यह तत्त्व इतने हजार वर्ष या इतने लाख वर्षों में बनता है जैसे हीरा के लिए कुछ लाख वर्षों में कोयले से रूपान्तर ताप के कारण कहा जाता है। श्रतः सृष्टि की श्रायु में ये इन्द्र, श्राग्न, सूर्य विश्वेदेव साक्षिरूप से हैं। श्रीर वे श्रपने जीवन का इतिहास तथा श्रायु को प्रकट करते हैं।



## रेखा-गणित

रेखागणित से तो सारी रचना दृश्यमान हो रही है। विश्व का सारा रेखागणित का ज्ञान मानव को प्राप्त हो गया है, ऐसी वात नहीं है। मनुष्य तो अपनी विवेक-शक्ति से विश्व का सुक्ष्म निरी-क्षण करके उसमें से अनुभव व दर्शन करके अंकित एवं चित्रित कर देता है। वेद में एक मन्त्र ग्राता है-

तिरक्चीनो वितनो रिक्षरेषामधः स्थिवासी३वुपरि स्विदासीत्। रेतोधा ग्रासन्महिमान श्रासन्त्स्वधा अवस्तात्प्रयति: परस्तात् । (यजु: ३३ । ७४) एक तिरछी रिश्म है, उसके नीचे एक रिश्म है और एक नीचे से ऊपर की ओर रिश्म है।

एक तिरछी रिहम है =ितरवचीनो विततो रिहम:। पुन: इसके नीचे भी रिहम है जो ग्र

ब

है = ग्रधः स्विदासीत्। पुनः इस नीचे से ऊपर की ग्रोर है जो सब

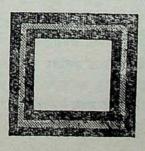
स

है=उपरि स्विदासीत्। इस प्रकार त्रिभुज \Lambda बन जाता है।

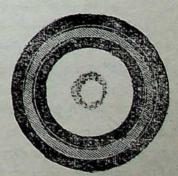
इसी प्रकार त्र्यवी शब्द रेखागणित में समित्रबाहु त्रिभुज के लिए प्रयुक्त हो सकता है। त्र्यवी के लिए तीनों भाग समान होना चाहिए। त्रिवृत तीन ग्रावरण, तीन परिधि वाले को भी कहते हैं। ये ग्रावरण या परिधियां त्रिभुज, चतुर्भुज या बहुतभुज वाले किसी भी ग्रायत या वृत्त की हो सकती हैं जिसके अनुसार कतिपय निम्न आकृतियां तथा अन्य अनेक आकृतियां बन सकती हैं।



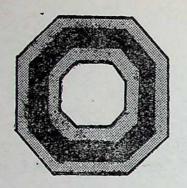
त्रिवृत् त्रिभुज ग्रायत

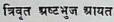


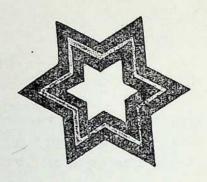
त्रिवृत् चतुर्भुज भ्रायत



त्रिवृत् वृत्त स्नायत







द्वादश भुज त्रिवृत

परिधियों के लिए वेद में ग्राता है—'सप्तास्यासन्परिध्रमः'—(यजुः ३१।१५) इसकी सात परिधियां हैं। यह सृष्टि की बताई है। तद्वत् लोक में ग्रावश्यकतानुसार परिधियों की रचना का ज्ञान होता है।

त्रिवृत्त शब्द के प्रयोग से एकवृत्, द्विवृत् , चतुर्वृत् ग्रादि भी जाने जा सकते हैं। इनका उपयोग भवनों के बनान में, उनमें मार्ग बनान में, फर्श एवं छतों में पृथक्-पृथक् प्रकार का कार्य करने, गैलरियां बनाने म्रादि तथा वाहन, यन्त्र, यानादि बनाने में बहुत-सा है।

• जिस प्रकार त्र्यवि से



त्रिभुज की आकृति प्रकट होती है उसी प्रकार वेद के





चतुर्भुज ग्रायत, पंचावी से पंचभुज ग्रायत ग्रादि के रूप बनते हैं

(यजुः १८। २६)

वेद में कपाल, अष्टाकपाल, एकादशकपाल, द्वादशकपाल स्रादि का प्रयोग निम्न मन्त्र में है-

ग्रानये गायत्राय त्रिवृते राथन्तरायाष्टाकपाल इन्द्राय त्रैब्दुभाय पंचदशायै कादशकपाली विश्वेभ्यो देवेभ्यो जागतेभ्यः सप्तदशेभ्यो वैरूपेभ्यो द्वादशकपालः । (यजुः २६ । ६०) ये कपाल, वृत्त स्राकृति के ही होते हैं। इसी प्रकार—

वैज्ञानिक एवं गणितमय प्रश्न एवं ऊत्तर—

को ग्रस्य वेद भुवनस्य नामि को द्यावापृथिवी ग्रन्तरिक्षम्।

कः सूर्यस्य वेद वृहतो जिनत्रं को वेद चन्द्रमसं यतोजाः ।। (यजुः २३ । ५६)

इस मन्त्र में रेखागणितादि द्वारा समस्त ब्रह्माण्ड का केन्द्र स्थान, केन्द्र बिन्दु, द्युलोक ग्रौर पृथिवी के मध्य का केन्द्रविन्दु भौर अन्तरिक्ष के मध्य केन्द्रविन्दु, सूर्य का केन्द्रविन्दु तथा विस्तार तथा चन्द्रमा किस प्रकार उत्पन्न हुग्रा श्रौर किस प्रकार विविध कलाग्रों को उत्पन्न करता है, उन सब माकृतियों का भी प्रश्न समाविष्ट है।

इस प्रकार वेद ने प्रश्न उपस्थित करके अपने गणित के ज्ञान को बढ़ाने और उसके द्वारा यह सब नाप और गणना करने की महान् प्रेरणा दी है। यह कल्पना केवल कल्पना न रहे और असंभव कोटि में ही लोग न मान लें अतः वेद ने इनका उत्तर भी इसी भाषा में दिया है—

> वेवाहमस्य भुवनस्य नाभि वेद द्यावापृथिवी श्रन्तिरक्षम् । वेद सूर्यस्य बृहतो जनित्रमथो वेद चन्द्रमसं यतौजाः ॥ (यजुः २३ । ६०)

मैं इस समस्त ब्रह्माण्ड की नाभि, केन्द्रबिन्दु को जानता हूं। मैं इस द्युलोक और पृथिवी लोक का अन्तर जान कर ही इसका केन्द्रबिन्दु जानता हूं। अन्तरिक्ष का कितना भाग है उसको जानता हुआ ही उसका केन्द्रबिन्दु, इसकी लम्बाई, चौड़ाई, गहराई विस्तार को जान कर ही निर्धारित करता हूं। महान् सूर्य के केन्द्र, उसके उत्पत्ति स्थान को जानने के लिए सूर्य की परिधि, विस्तार, व्यास आदि का जो ज्ञान है उसको जान कर उसके मूल तक को जानता हूं। इसी प्रकार चन्द्रमा के बारे में भी जानता हूं कि यह आज कहां उत्पन्न होगा, कल कहां से उत्पन्न हुआ था और आगे कहां से उत्पन्न होगा, किस समय होगा और कितनी आकृति में होगा उसके परिभ्रमण का मार्ग कितना और कौन-सा है इत्यादि सब रहस्य मैं जानता हूं।

इस प्रकार का स्वीकारात्मक उत्तर मानव में साहस उत्पन्न करता है कि यह सब हमारे ज्ञान की परिधि में आ सकता है। गणित का आश्रय लेकर सब गणना हो सकती है। यदि वेद इन प्रश्नों का उत्तर श्रंकों में दे देता तो मानव को अपनी बुद्धि के विकास का अवसर कम प्राप्त होता।

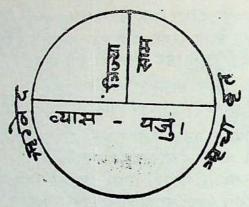
इसी प्रकार वेद ने इसी ज्ञान की वृद्धि के लिए कहा—
पुच्छामि त्वा परमन्तं पृथिव्याः पुच्छामि यत्र भुवनस्य नामिः।
पुच्छामि त्वा वृष्णो ग्रह्वस्य रेतः पुच्छामि वाचः परमं ध्योम ॥ (यजुः २३। ६१)

तुम से यह पूछता हूं कि इस पृथिवी का अन्त कहां है ? इस सृष्टि में भुवन अनेक हैं। अपने भुवन की नाभि या केन्द्र कहां है ? वर्षणशील सूर्य का जो रेत भाग है वह कहां और कितने रूप में है और वाणी के विस्तार और गित के विशाल आश्रय को पूछता हूं।

ये प्रश्न भी विज्ञान, गणितविद्या—रेखागणित आदि से सम्बन्धित हैं। इनके उत्तरों को ज्ञात करने से विद्या एवं विज्ञान का विकास होता है। यज्ञ में परिधि, वेदी, शाला आदि का निर्माण, कुंभ, कलश, स्रुक्, ध्रुवा, उपभृत, पूर्ण पात्र, आसन्दी, शकट, यूप, इड़ा पात्री, स्थाली, परिधान, उखा पात्रादि की आकृतियां रेखागणित से ही सम्बन्धित हैं। अनेक प्रकार की वेदियों की रचना रेखागणित की शिक्षा देती है। ये वेदियां त्रिकोण, चतुर्भुज, वृत्ताकार, षट्कोण वाली, पद्ममाकृति, अर्धचन्द्र, श्येनाकृति आदि की होती है। उपरोक्त शब्दों में से प्रायः शब्द वेद में प्रयुक्त ही हैं तथा और भी बहुत से नाम इसी प्रकार के वेद में आते हैं।

ऋग्युजः साम इस त्रयी विद्या को विश्व के रेखागणित में निरूपित किया जाता है। ऋग्वेद ही वृत्त है। यजु ही उसका व्यास है भ्रौर साम ही त्रिज्या है।

अथवा ऋग्वेद केन्द्रबिन्दु है जहाँ से परिधिरूपी सहस्रों साम उदय होते हैं और उनकी गति ही मजुः है।



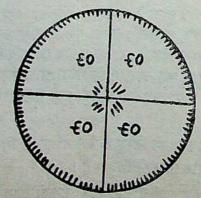
ऋग्वेद के एक स्थल पर निम्न प्रकार रेखागणित का संकेत प्राप्त होता है—
कासीत्प्रमा प्रतिमा कि निदानमाज्यं किमासीत्परिधिः क ग्रासीत् ।
छन्दः किमासीत्प्रअगं किमुक्थ्यं यद्देवा देवमयजन्त विश्वे ॥ (ऋ०१०।१३०३)

नापने, दूरी म्रादि जानने का साधन क्या है। जिन पदार्थों की दूरी, लम्बाई, चौड़ाई म्रादि जानना चाहते हैं उनकी प्रतिमा, उसका रेखाचित्र या पदार्थमय रूपक नक्शा क्या है। इसकी प्रमा का मृष्टि में परिमाण, माप, भार किस मान से होगा। एक ही पदार्थ में विभिन्न भार एवं परिमाण के द्रव्यों का उत्तरोत्तर म्राज्य भागसार, तैजस या हलका भाग कितना है म्रादि का ज्ञान के कारण क्या है। विश्व की परिधि या लोक लोकान्तरों की या म्रणु से महत् तक के विभिन्न पदार्थों की परिधि किसकी कितनी है। परिधि कितनी मात्रा में व्याप्त है यह नाप जानना चाहिए। इनका प्रयोग करना भ्रौर उसको शब्द से वर्णन करने की विद्या क्या है?

इस प्रकार उपरोक्त ज्ञान के लिए रेखागणित का ग्राश्रय लेना पड़ता है। निम्न मन्त्र में वृत्त को ६०।६० डिग्री के ४ ग्रंशों में विभक्त बताया है—

चतुर्भिः साकं नवति च नामिश्चकं न वृत्तं व्यतीरवीविषत् ॥ (ऋग्वेद १।१५५।६)

 $8 \times 80 = 3$  ६० ग्रंश का वृत्त होता है उसी का इस मन्त्र में स्पष्ट दर्शन होता है। वेद में विस्तार से विद्याग्रों का उल्लेख नहीं होता। वेद तो ज्ञान का बीज है, ग्रतः विविध प्रकार के ज्ञान का



उसके अन्दर मूल विद्यमान है। उससे प्रेरणा प्राप्त कर विद्याग्रों का विस्तार प्राचीन ऋषि मुनियों ने

करके अनेक ग्रन्थों में रेखागणित ग्रादि का उल्लेख किया है।

बीजगणित का उदगम

जिस प्रकार से ग्रंक गणित एवं रेखागणित का वेद से ऊपर दिग्दर्शन कराया है उसी प्रकार बीजगणित का रूप भी वेद के ग्रन्तर्गत है। सृष्टि के तत्त्वों की जितनी मात्रा या शक्ति से जिस तत्त्व का निर्माण होता है उसको बीज गणित की परिभाषा में लिखा जा सकता है। गणित के प्रकरण में—

ग्राग्नरेकाक्षरेण प्रारामुदजयत्तमुज्जेवमिश्यनौ द्वयक्षरेण द्विपदो मनुष्यानुदजयत्तानुज्जेषं विष्णुस्त्रयक्षरेण त्रींत्लोका-नुदजयत्तानुज्जेषं सोमञ्चतुरक्षरेण चतुष्पदः पशुनुदजयत्तामुज्जेषम ॥

अर्थात् अपिन ने एक मात्रा बल से प्राण को जीता। दो अक्षरों से अधिवनी ने मनुष्यों को जीता। विष्णु ने तीन अक्षर से तीन लोकों को जीता। सोम ने चार अक्षरों से चतुष्पदों को जीता। इनको बीज की परिभाषा में निम्न प्रकार लिख सकते हैं—

१ (अग्नि)=प्राण या अग्नि १=प्राण

२ (ग्रहिवनी)=मनुष्य या ग्रहिवनी २=मनुष्य

३ (विष्णु)=तीन लोक या विष्णु ३=तीन लोक

४ (सोम) = चतुष्पाद या सोम ४ = चतुष्पाद पशु पशु

चिह्नों का प्रयोग

वेद मन्त्रों के साथ स्वर लगाने से उनके अर्थों का प्रकाश होता है और शब्दों का बल भी प्रकट होता है। ये स्वर अंकों में भी लगते हैं और रेखाओं से भी लगते हैं, अंक और अक्षरों के साथ भी अभीष्ट शब्दों के साथ लगते हैं। उनसे उच्चारण एवं अर्थों का भेद हो जाता है और एक चिह्न मात्र से महान् अर्थ भी उसमें संयुक्त हो जाता है। वेद में इनका प्रयोग निम्न रूपों में दृष्टिगोचर होता है —

। १ १ २ २ र र३ ३ १क आ, आ, आ, आ, आ, अ, ३, अ १॥, आ २॥, अ, अ, अ, अ, अ, अ, अ, अ,

वेद में इन चिह्नों से अपना प्रयोजन स्वर, अर्थ एवं शक्तियों से है और उसका सम्बन्ध विश्व के तत्त्वों की नियत शक्ति के साथ है। बीजगणित का इस प्रकार मूल वेद में है। प्रिक्रया भिन्न है। प्रयत्न करने से वर्त्तमान प्रिक्रयानुसार भी जिखा जा सकता है।

# शासन (राजनीति)

#### शासक श्रधिपति की श्रावश्यकता

बिना शासक या अधिपति के कोई शासन, राज्य या राष्ट्र नहीं चल सकता। विश्व में शासन होने से कार्य हो रहा है। इस अखिल ब्रह्माण्ड का अधिपति या राजा परमात्मा है जैसा कि-

भूतस्य जातः पतिरेक स्रासीत् (यजुर्वेद २५।१०) इस मन्त्र वाक्य से स्पष्ट है। वेद कहता है कि वह परमात्मा अपनी महिमा से, अपने उच्चतम गुणों से इस जगत् का राजा है जैसा कि महि-त्वैक इद्राजा जगतो बभूव-इस मन्त्र-वाक्य में उसको समस्त संसार का राजा बताया है।

#### विश्व-शासक सम्राट्

वह परमात्मा राजा भी है और राजाओं का भी राजा है। वह सम्राट् है। एकछत्र सम्राट् है। उस सदृश और दूसरा कोई सम्राट् नहीं है। इसलिए वेद ने कहा-

सम्राडेको विराजित । (यजु० १२।११७)

अर्थात् इस समस्त जगत् में वह आप ही एकमात्र सम्राट् रूप से स्वयं प्रकाशित हो रहा है। जब एकमात्र वहीं सम्राट् है तो वह विश्व की सरकार है। उस सरकार का वही अधिपति है। अन्य दूसरा न है और न हो ही सकता है। इसलिए हे प्रभु आप ही। सम्राडिस । (यजु॰ ४।३२)

जगत् में एक मात्र सम्राट् है। जगत् में जो अपने-अपने विशिष्ट गुणों से एक दूसरे पर प्रभुत्व स्थापित किये हुए तत्त्व या व्यक्ति हैं वे अपने-अपने क्षेत्रीय या माण्डलिक अध्यक्ष या राजा हैं। क्योंकि वे म्रपने विशिष्ट गुणों से देदीप्यमान हैं। परन्तु म्राप उन सब राजाम्रों के भी राजा-सम्नाट् हैं। पति, ग्रिधिपति, स्वामी, राजा, सम्राट्, जगतस्पति, ब्रह्मणस्पति ग्रध्यक्ष ग्रादि सभी वैदिक शब्द शासन तन्त्र के हैं।

परमात्मा के समस्त ब्रह्माण्ड पर शासन के कारण उपरोक्त शब्द उसमें घटित होते हैं उन्हीं के आधार पर; लोक-शासन या जन समाज में भी स्थिति के अनुसार उक्त शब्द प्रचलन को प्राप्त हुए। सुष्टि में शासन है। नियम है। जो व्यक्ति यह समभते हैं कि सृष्टि में नियम नहीं है, वे सृष्टि विद्या एवं विज्ञान से विमुख हैं। तत्त्वदर्शी की दृष्टि सृष्टि के नियमों का दर्शन करती है और उसे उस नियम के नियामक के अस्तित्व पर विश्वास हो जाता है।

#### राजा

सृष्टि में जो नियम हैं - वही उसका शासन है। अतः समाज में भी नियम व शासन की प्रावश्यकता रहती है थ्रौर समाज पर शासन करने वाले सर्वोच्च व्यक्ति को उसके गुणों से प्रकाशित होने के कारण राजा आदि की संज्ञाएं प्रदान करनी पड़ती हैं।

राजा शब्द बहुत ही उत्तम शब्द है। राजृ दीप्तो धातु से यह शब्द बनता है। जो सम्यक् दीप्तिमान् अर्थात अपने श्रेष्ठ गुणों से जनता के मध्य प्रतिष्ठित एवं माननीय हो वह राजा पद वाच्य है। इसलिए भारतीय परंपरा में जो सर्वोच्च सत्तावाला हुग्ना उसको राजा नाम से सम्बोधित किया गया यही राजा शब्द अधिपति, राष्ट्रपति, राष्ट्राध्यक्ष ग्रादि रूप में व्यवहृत हुग्रा।

शासन की व्यवस्था के लिए वेद कहता है सभा, समिति और सेना का निर्माण करना चाहिए।

अथर्ववेद में इसके लिए लिखा है-

#### शासन के लिए सभा एवं सेना तंसभा च समितिश्च सेना च। (ग्रथर्व० १५।६।२)

उस व्यवहार को जो कि समाज के हित के लिए संसार में सबके कल्याणार्थ राज्य पालनादि रूप में किया जाता है उस पर किसी एक व्यक्ति का ग्रधिकार न हो, परंपरागत भी ग्रधिकार न हो, ग्रपितु सभा का ग्रधिकार हो। उस सभा के साथ समितियां भी हों ग्रीर उसकी सेवा भी हो।

सभा का सम्बन्ध सर्व प्रजाजनों से हैं। उनकी सम्मित और अधिकार से है और उनके विचारों का प्रतिनिधित्व करके शासन-तन्त्र को चलाने का कार्य विभिन्न तत्तिद्विशिष्ट व्यक्तियों की सिमि-तियों से हैं। अपने समाज या राष्ट्र को वाह्य आक्रमण या आन्तरिक उपद्रव करने वालों से प्रजा की रक्षा के निमित्त सेना की उपयोगिता है।

वेद में प्रतिपादित उपरोक्त सभा, सिमिति एवं सेना को बनाकर शासन के संचालन का आधार प्रजा ही है। प्रजा के व्यक्ति जितने उत्तम होंगे उतनी उत्तमता से सभाश्रों का कार्य होगा। ग्रच्छी सभाश्रों का श्राधार सभ्य, सुशिक्षित, विचारशील व्यक्ति ही हैं। ग्रतः वेद कहता है—

# सभा के लिए सभ्यों की ग्रावश्यकता सभ्य सभां मे पाहि ये च सभ्याः सभासदः । (ग्रथर्व० १६। ४५। ६)

अर्थात् हे सभ्य! सभा के योग्य सभापते! तू मेरी सभा की, समाज की, राष्ट्र की रक्षा और उन्नित कर श्रीर जो सभा के योग्य श्रेष्ठ सभासद विद्वान् जन हैं वे भी सभा की योजना, रक्षा श्रीर उससे सब की उन्नित करें। इस प्रकार वेद प्रजातन्त्र की श्राधारभूत जो प्रजा है श्रीर जो उसकी सभा एवं सभापित हैं श्रीर जो उसके मध्य विशिष्ट विद्वान् हैं उनको उत्तम बनाने की प्रेरणा देता है।

यदि प्रजा एवं उसकी सभाग्रों के सभासद ही कुछ न समभने वाले अयोग्य होंगे तो उस प्रजा पर कोई भी अपना निरंकुश शासन स्थापित कर लेगा। प्रजा पर अनेक प्रकार के अन्याय, अत्याचार भी करेगा तो वह प्रजा उसको सहन करती जावेगी। ऐसी प्रजा या जनसमाज कभी उन्नित नहीं कर

सकता। प्रजा की योग्यता उसकी सभा से एवं उसके सभासदों से प्रकट होती है।

सभा के जैसे सभासद होंगे उनसे वैसी ही सेना का निर्माण होगा। अतः उत्तम शासन के लिए प्रजा का सर्वतोमुखी विकास होना आवश्यक है। शासन करने के लिए प्रजा नहीं होती है अपितु प्रजा की सुख, सुविधा उन्नित और विकास के लिए शासन की, व्यवस्था करने वाले की आवश्यकता होती है। आज जो शासकों ने शासन को शान-शौकत, ऐश-आराम, विलास, आमोद-प्रमोद, रौब एवं अभिमानपूर्वक अधिकार करने के लिए है ऐसा समभ रखा है, यह जन-शासन के प्रतिकूल है। जन-शासन प्रजातन्त्र तो केवल मात्र यथार्थ रूप से जनता की सेवा के लिए ही होता है।

# शासन के लिए तीन प्रकार की सभाएँ

शासन का कार्य शासन में नियुक्त व्यक्ति ही करते हैं परन्तु उसमें प्रजा का पूर्ण सहयोग होना चाहिए। अतः शासक वर्ग और प्रजाजन दोनों ही मिलकर शासन सुचारु रूप से चलाते हैं, यह मानना पड़ता है। शासक वर्ग को अपनी प्रजा से पृथक् या प्रजा को शासक वर्ग से मूल रूप से अपने को पृथक् नहीं समभना चाहिए। दोनों मिलकर ही शासन के निमित्त समितियों का निर्माण करें। वेद कहता है कि—

त्रीिए राजाना विदये पुरूणि परिविश्वानि भूषथः सदांसि । (ऋ०३।३८।६)

ग्रथित् जो (राजाना) राजा ग्रौर प्रजा के भद्र पुरुषों के दोनों समुदाय हैं वे, (विदये) उत्तम ज्ञान ग्रौर लाभदायक इस जगत् के कार्यों ग्रथवा संग्रामादि कार्यों की व्यवहारसिद्धि के लिए, (त्रीणि) तीन प्रकार की (सदांसि) सभा नियत करें, जिससे संसार की सब प्रकार से उन्नित हो सके। इस प्रकार वेद शासक ग्रौर प्रजावर्ग के सिम्मिलित प्रयत्न से सब प्रकार के व्यवहार सिद्धि एवं उन्नित के लिए तीन प्रकार की सभा—सदनों को बनाने की प्रेरणा देता है।

#### प्रथम सदन

इनमें से पहली सभा या सदन जनता की मांगों को शासन के सम्मुख प्रस्तुत करता है। वह सदन मांगों के ग्रौचित्य एवं परिस्थिति को देखकर किन मांगों की ग्रावश्यकताश्रों को प्राथमिकता ग्रभी देनी चाहिए ग्रौर किन ग्रावश्यकताश्रों को बाद में लेना चाहिए यह निश्चय किया करे। ग्रर्थात् राष्ट्र की मांग क्या है, क्या होना चाहिए ग्रौर क्या नहीं होना चाहिए इसका निर्णय यह सदन करके दूसरी सभा को प्रस्तुत किया जावे।

#### द्वितीय सदन

दूसरा सदन या सभा उन मांगों को योजनाबद्ध करे और उसंके लिए अनुमानित व्यय को स्वी-कृत करके तीसरे सदन को प्रस्तुत करे।

#### तृतीय सदन

तृतीय सभा या सदन उस योजना के अनुसार और व्यय के अनुसार कार्य का संचालन, निरी क्षण आदि करे करावे और उसके परिणामों से प्रथम सदन को प्रति मास, प्रति तीसरे मास, प्रति छठे मास या प्रतिवर्ष अवगत करावे।

श्रथवा उपरोक्त प्रकार की तीन सभाएँ प्रत्येक क्षेत्र के लिए परामर्श निमित्त हो सकती हैं श्रौर वे श्रपने-श्रपने सदनों को भेजी जा सकती हैं। श्रथवा त्रीणि से विद्यासभा, राज-सभा, श्रौर धर्म सभा का ग्रहण हो सकता है।

(१) विद्यासभा के अन्तर्गत—शिक्षा, अनुसन्धान, सांस्कृतिक कार्य, संग्रहालय आदि हो सकते हैं।

(२) राजसभा के अन्तर्गत—गृह-विभाग, उद्योग, कृषि, सिंचाई, यातायात, व्यवस्था, चिकित्सा आदि हो सकते हैं।

(३) धर्मसभा के अन्तर्गत — न्याय, राजस्व, नीति, विदेश विभाग, सूचना-प्रसारण, प्राचीन

स्थानों का संरक्षण ग्रादि हो सकते हैं।

तात्पर्य यह है कि राष्ट्र के सम्यक् शासन के लिए सभा, सिमिति, परिषद्, सदन आदि बनाने चाहिएं और एक ही सिमिति सदन आदि नहीं होने चाहिएं अपितु तीन सिमितियां होनी चाहिएं जिससे किसी बात का निर्णय प्रजा के विविध वर्गों के विचारों का प्रतिनिधित्व करने वाले व्यक्तियों के दृष्टि-कोण से उस पर विचार हो सके। इस प्रकार राष्ट्र का शासन-संचालन होना चाहिए।

#### स्वराज्य प्रथमावस्था

राष्ट्र में स्वशासन स्वराज्य की अवस्था है। स्वराज्य में अपना ही राज्य होता है। अतः जो शत्रुत्व की भावना अपने देश में दूसरे शासन के कारण होती है, वह स्वराज्य हो जाने पर नष्ट हो जाती है। इसके अतिरिक्त स्वराज्य हो जाने से राष्ट्र बलवान् हो जाता है। रक्षा-साधनों द्वारा भी समर्थ हो जाने से देश के आन्तरिक एवं बाह्य शत्रुओं को नष्ट करने में समर्थ हो जाता है।

#### सत्र राज्य द्वितीयावस्था

इसी स्वराज्य की स्थित के पश्चात् इसकी ग्रीर उच्च स्थिति सत्र राज्य है। स्वराज्य की प्रथमा-वस्था रोटी-रोजी ग्रीर रक्षा में संलग्न रहना है। परन्तु जब रोटी-रोजी ग्रीर रक्षा के ग्रितिरक्त सृष्टि-नियमों के अनुकूल विद्या एवं विज्ञानादि के द्वारा उन्नित के विविध ग्रायोजनों का प्रदर्शन, प्रचार शिक्षण की व्यवस्था करके राष्ट्र के ग्रभावों की पूर्ति करते हुए निरन्तर उन्नित की व्यवस्था में संलग्न रहता है तब वह सत्रराज्य कहलाता है।

सब राज्यों में स्रभावों की पूर्ति होकर उन्नित एवं सुख की वृद्धि होती है। स्रतः सत्र राज्य स्रमुक्तिता रूपी शत्रु को नाश करने वाला है।

जनराज्य तृतीयावस्था

इस प्रकार जब राष्ट्रकी जनता उन्नत एवं मुखी होने लगती है तो वह राष्ट्र या समाज श्रौर उच्च स्थिति में प्रवेश करता है। उस स्थिति में देश का प्रत्येक व्यक्ति सुपिठत, विद्वान्, सदाचारी उत्तम कर्म करने वाला, संयमी, सुखी, उद्यमी, श्रपनी राष्ट्रिय महत्ता श्रौर उसका सदुपयोग करने का ज्ञाता श्रौर श्रभ्यासी बन जाता है। यही जनराज्य की स्थिति है।

जब कोई देश पराधीनता से मुक्त होता है तो उसकी वह स्वराज्य स्थिति है। तत्पश्चात् कुछ समय बाद शीघ्र ही सत्रराज्य के लिए प्रयत्न होते हैं। जनराज्य का निखरा हुग्रा स्वरूप वहां प्रकट होने में कुछ समय लगता है। यह एकदम स्वराज्य की भांति प्राप्त होने वाला नहीं है। इसकी घोषणा तारीखों से नहीं होती है। इसका उद्घाटन नहीं होता है ग्रिपतु क्रमश: संक्रमण होता है।

जहां की जनता अभी अपने अधिकारों को ही नहीं जानती, शिक्षा एवं विज्ञान के क्षेत्र में उसका प्रवेश न्यून है, सहयोग, नैतिकता, परिहत, कर्त्तव्य परायणता एवं सेवा की भावना अभी विशाल रूप से जाग्रत् नहीं हुई है वहां जनराज्य का स्वरूप विकसित होने में समय लगेगा।

सर्वराज्य चतुर्थावस्था

कतिपय समुन्नत एवं समृद्ध देशों में जनराज्य का स्वरूप दृष्टिगोचर हो सकता है, परन्तु इससे भी उच्च स्थिति तब होती है जब व्यक्ति अपने अभिमान को भूलकर दूसरे में भी अपनी अनुभूति करता है। दूसरों के प्रति भी आत्मीयता के रूप में व्यवहार करता है। अपने विश्व कुटुम्ब की एक इकाई अनुभव करता है तथा सर्व में स्व को विलीन कर देता है। ऐसी स्थिति जब सब अनुभव करने लगते हैं तो वह सर्वराज्य है।

उस सर्वराज्य में कोई अधिकारी अपने को शासक होने का गर्व अनुभव नहीं करता अपितु अपने को जनसेवक, सर्वसेवक, विश्वसेवक अनुभव करने में प्रफुल्लित होता है। उस दशा में शासक और शासित का भेद नहीं रहता। जनता की उत्तम रूप से सेवा ही उनकी सच्ची आराधना हो जाती है। क्योंकि उस स्थित में—

पुरुष एवेदं सर्वम् । (यजुः ३१।२)

यह सब कुछ परमेश्वर ही है—यह सब प्रभु की ही सृष्टि है। इसकी सेवा परमात्मा की सेवा है। इसकी सेवा में उपेक्षा, परमात्मा की उपेक्षा है। उस समय वह यही अनुभव करता है।

एतावानस्य महिमा। (यजः ३१।३)

संसार के अन्दर जो सब नाम एवं रूप से दृष्टिगों चर हो रहा है वह सब परमात्मा की महिमा है और वह परमात्मा की ही महिमा को प्रकट कर रहा है अतः मैं भी उसी की महिमा से युक्त बनूं। महिमा से युक्त बनने के लिए उसे अपना आत्मसमर्पण सबके लिए कर देना पड़ता है। जो इस प्रकार सबके लिए अपना प्रेम बखेर देता है वह सभी का मित्र बन जाता है और सब उसके मित्र बन जाते हैं, जैसा कि निम्न मन्त्र में दर्शाया गया है—

मित्रस्याहं चक्षुषा सर्वाणि भूतानि समीक्षे । मित्रस्य चक्षुषा समीक्षामहे ॥ (यजु० ३६।१८)

मैं सबको मित्र की दृष्टि से देखूं और मुभको भी सब मित्रवत् देखें। ऐसी भावना सर्वराज्य के उदय होने पर होती है। ग्रतः हमें स्वराज्य से सर्वराज्य तक की स्थिति में समाज को, राष्ट्र को ले जाना चाहिए। इन्हीं उपरोक्त स्थितियों को वेद ने निम्न मन्त्र में प्रकट किया है—

स्वराड् से सर्वराड् तक स्वराडिस सप्त्नहा सत्रराडस्यिममातिहा। जनराडिस रक्षोहा सर्वराडस्यऽमित्रहा॥ (थजुः ५।२४)

स्वराज्य के उपभोक्ता व्यक्ति स्वराङ् संज्ञक हैं। इस स्वराज्य की प्राप्ति से या स्वराज्य की स्थिति से ग्राप्ति को क्षेत्र बनता है उससे पारस्परिक विवाद, शत्रुता नष्ट होती है क्योंकि सब समान ग्राधिकार वाले राष्ट्र के हित को ग्राप्ता हित समक्षते वाले बन जाते हैं।

एकराट् में कोई अपनी शत्रुता किसी से रखकर उसको दुःखित कर सकता है, या शासक निरंकुश होकर अपनी शत्रुता को पूर्ण करने के लिए अन्याय, अत्याचार आदि भी कर सकता है। परन्तु स्वराज्य की स्थिति में सामान्य प्रजाजनों को भी स्वतन्त्रता प्राप्त होने से, समानाधिकार भी प्राप्त होता है। वह शासन के उच्च से उच्च व्यक्ति के अनुचित प्रतीयमान कार्य, नीति आदि के बारे में विरोधी विचार प्रकट कर सकता है। अतः समानाधिकार के कारण शत्रुता के व्यवहार को स्थान नहीं मिल पाता। इसिलए वेद ने कहा —

स्वराडिस सपत्नहा
सत्रराज्य के उपभोक्ता व्यक्ति सत्रराट् संज्ञक हैं। लघु प्रशिक्षण केन्द्र, प्रदर्शन, प्रचारादि द्वारा
स्थान-स्थान पर अनेक अभावों की पूर्ति के आयोजनों के द्वारा जनता को सृष्टि-विद्या एवं विज्ञान के
अनुकूल सुखी एवं उन्नत करने वाले जन सत्रराट् संज्ञक हैं। राज्य में इस प्रकार का सर्वत्र आयोजन राष्ट्र
को सत्रराट् बनाता है। शासन का यह कर्तव्य है कि वह जनता को देशकाल परिस्थिति के अनुसार
समुन्नत एवं जाग्रत् करता रहे। यही सत्रराट् की वैदिक भावना है। इस सत्र राज्य से सब कार्यों के लिए
अनुकूलता सम्पादन होती है। अर्थात् अभावों की पूर्ति और सुखों की समृद्धि सत्रराज्य में होती है। इसीलिए वेद ने कहा—सत्रराडस्यभिमातिहा—अर्थात् प्रतिकूलता एवं अभाव रूपी शत्रु का सत्रराट
नाशक है।

जनराज्य के उपभोक्ता व्यक्ति जनराट् संज्ञक हैं। सत्रराज्य के द्वारा प्रशिक्षित व्यक्ति जन-राज्य के निर्माण करने में समर्थ होते हैं। यदि जनिप्रादुर्भावे धातु के ग्रर्थ को ग्रहण करें, तो जो राज्य अत्यधिक उत्पत्ति करके अभावों की पूर्ति कर लेता है और अपने समाज या राष्ट्र को सर्वप्रकार से समृद्ध करता है, वह जनराज्य है। अथवा प्रशिक्षित व्यक्तियों का जाग्रत् जन-समुदाय भी जनराज्य कहलाने योग्य है। जन राज्य समस्त प्रकार के विघ्नों का अभाव कर देता है- उन विघ्नों का नाश कर देता है। अतः वेद ने कहा — जनराडिस रक्षोहा।

जन राज्य के राजा का, राष्ट्रपित का, जब नियुक्ति पर अभिषेक होता है उस समय जो मन्त्र बोला जाता है वह निम्न है —

इसं देवा ग्रसपत्न<sup>१</sup> सुवध्वं महते क्षत्राय महते ज्येष्ठाय महते जानराज्यायेन्द्रस्येन्द्रियाय । (यजु: १।३०)

श्चर्यात् — हे राजसभासदो ! इस राष्ट्रपित को बड़े क्षात्र धर्म के लिए, बड़े ऐश्वर्य के लिए, बड़े जनराज्य के लिए, राजकीय पराक्रम के लिए शत्रुरहित अभिषिक्त करो । इस मन्त्र में जनराज्य के लिए बड़ा क्षात्र बल होना बताया है और ऐश्वर्यवान् भी होना बताया है। ग्चर्थात् जनराज्य इतना सैन्यशक्ति से संगठित एवं ऐश्वर्य से सम्पन्न होना चाहिए कि उसे किसी दूसरे राष्ट्र के सैन्यबल और धन अन्नादि की सहायता की ग्रावश्यकता न पड़े। वह किसी का ऋणी न हो अपितु दूसरों को सहायता देने की स्थित में हो।

# सर्वोत्तम सर्वराड् शासन

सर्वराज्य के उपभोक्ता व्यक्ति सर्वराट् संज्ञक हैं। सर्वोदयी भावना, वसुधैव कुटुम्बकम् —की भावना है। वेद में जिसे—ग्रात्मवत्सर्वभूतेषु—की भावना प्रतिपादित की है। जीग्रो —ग्रीर जीने दो—ये सर्वराज्य की उदात्त भावनाएं हैं। ऐसे राज्य में ग्रामित्रता की भावना नष्ट हो जाती है—इसी को वेद ने कहा—सर्वराडस्यमित्रहा—इसी सर्वराट् की भावना को जाग्रत् करने के लिए—

सर्वे भवन्तु सुखिनः सर्वे सन्तु निरामयाः। सर्वेभद्राणि पश्यन्तु मा कश्चित्दुःखभागभवेत्॥

इन शब्दों में प्रार्थना की गई है। सभी सुखी हों, कोई दुःखी न हो। सुखी बसे संसार सब दुःखिया रहेन कोय—ये सब सर्वराट् की भावनाएँ हैं। रामराज्य की कल्पना या स्रादर्श में यही भाव है।

वेद ने सर्वराट् प्रजा बनने के लिए निम्न प्रकार कहा है—

रुचं नो घेहि ब्राह्मएं यु रुचं राजसु नस्कृधि । (यजुर्वेद १८।४८)

राष्ट्र में या समाज में उच्च भावना वाले, परा और ग्रपरा दोनों प्रकार की विद्या और विज्ञान को जानने वाले, शान्त तेजस्वी, योगरत, ब्रह्म सम्पदा से परिपूर्ण व्यक्ति ब्राह्मण गुणों के धारण करने वाले व्यक्ति हैं—उनमें समाज के प्रति, समाज के प्रत्येक वर्ग के प्रति पूर्ण प्रेम हो।

राष्ट्र में या समाज में रक्षण, शासन, न्याय, व्यवस्था आदि का कार्य सब प्रकार से अपने प्राणों का उत्सर्ग करके भी जो राष्ट्र का हित करने वाले क्षत्रिय नाम को सार्थक करने वाले हैं उन सब में, सब के प्रति समान रूप से, पक्षपात रहित प्रीति को उत्पन्न कर।

इसी प्रकार राष्ट्र की सम्पत्ति को अपने व्यापार, कृषि आदि से समृद्ध करने वाले जो व्यक्ति हैं ग्रीर उस कृषि तथा धन पर अपना एकाधिकार न समभ कर सब का ही समानाधिकार है, और प्रीति-पूर्वक सबको अपने परिवार का ही व्यक्ति समभ कर अन्न वस्त्रादि को सबके लिए सुलभ करने वाले वैश्य नाम को सार्थक करने वाले व्यक्ति हैं, उन वैश्य नाम को सार्थक करने वाले महाजनों में सबके लिए प्रीति उत्पन्न कर।

इसी प्रकार अपने परिश्रम से जो ब्राह्मण, क्षत्रिय और वैश्यों के कार्यों में एवं राष्ट्र की समृद्धि में जो अपने श्रम का दान करने वाले हैं, उनमें भी प्रीति उत्पन्न हो। और जब सब में ही प्रीति हो तो मैं भी उस सार्वभौम प्रीति से क्यों वंचित रहूं अतः मुभ में भी सब के लिए अनन्त प्रीति हो। सर्वराट् की भावना जाग्रत् करने के लिए निम्न मन्त्र की आराधना करनी होगी। इसका सदा जाप करना होगा और तदनुकूल आचरण बनाना होगा—

प्रियं मा कृणु देवेषु प्रियं राजसु मा कृणु । प्रियं सर्वस्य पश्यत उत शूद्र उतार्ये ॥ (ग्रथर्ववेद १६।६२।१)

देव, विद्वान् ब्राह्मणों में मुभे प्रिय बनाइये, राजकार्य में रत क्षत्रियों में मुभे प्रिय बनाइये, वैश्य श्रीर श्रूद्रों में भी प्रिय प्रतीत होने वाला बनाइये। जिस राज्य की प्रजा इस उच्च भावना वाली होगी वही —श्रदीनाः स्याम शरदः शतम्— के ब्राधार पर स्वच्छन्द जीवन व्यतीत कर सकते हैं श्रीर वे ही— श्रपहता श्रमुरा रक्षा धिस वेदिषदः। (यजुः २।२६)

जो दुष्ट स्वभाव वाले, मूर्ख तथा ग्रौरों को स्वार्थवश कष्ट देने वाले जन इस पृथिवी पर रमण करते हैं उनकी मूर्खता ग्रौर स्वार्थमयी घातक वृत्तियों को ग्रपने सदुपदेश एवं व्यवहार से नष्ट करने में समर्थ हो सकते हैं।

राष्ट्र-शासन के लिए कार्यों का विभाजन

राष्ट्र में कार्य सुचार रूप से सम्पन्न करने के लिए कर्मों का विभाजन करना होगा ग्रौर तत्तद्गुणविशिष्ट व्यक्तियों को सींपना होगा। ग्रतः वेद कहता है—

विभवतार<sup>®</sup> हवासहे वसोधिचत्रस्य राधसः। सवितारं नृज्ञक्षसम्।। (यजुः ३०।४)

जो राष्ट्र में सब के निवास, भूमि ग्रादि ग्रन्न, वस्त्र धनादि, ग्रद्भुत ऐश्वर्यों का समान एवं यथायोग्य विभाजन करने वाला ऐश्वर्य की उन्नित के लिए प्रेरित करने वाला तथा — नृचक्षसम् — राष्ट्र के प्रत्येक व्यक्ति की सुख सुविधा ग्रादि को वितरित करने का पूर्ण ध्यान रखने वाला है — उसको हम सब चाहते हैं। उसको ग्रपने मध्य चाहते हैं। उसके इन गुणों के कारण हम उसकी प्रशंसा एवं स्तुति करते हैं।

इस मन्त्र से प्रकट होता है कि सब को समान एवं यथायोग्य भूमि, अन्न, ऐश्वर्य आदि का वित-रण समाज या राष्ट्र में शासन ने करना चाहिए। इस निमित्त जन-गणना, प्रति घर-गणना, वर्गीकृत गणना, नगर-गणना और सम्पत्ति, उत्पत्ति आदि की गणना होनी चाहिए, जिससे विभाजन ठीक हो सके।

# नियुक्तियां योग्यता एवं क्षमता के ब्राधार पर हों

व्यक्तियों को कार्यों में विभक्त करने वाली, नियुक्त करने वाली तथा अन्न सम्पत्ति आदि का समान विभाजन करने वाली सरकार ही —सवितारं — प्रसिवतारं — उत्पादन को करने में समर्थ होनी चाहिए और उसे ही – नृचक्षसम् —जन-गणना से, कार्य से, अन्नादि से, वास स्थान आदि से कोई छूट न जावे इसका भी ध्यान रखना होगा और कोई व्यक्ति अपनी शक्ति या राष्ट्र की सम्पदा का दुरुपयोग या अनुचित प्रयोग न करे इसका भी ध्यान रखना होगा। इस प्रकार की व्यवस्था होने पर—

ब्रह्मणे ब्राह्मग्रां क्षत्राय राजन्यं मरुद्म्यो वैश्यं तपसे शूबं तमसे तस्करं नारकाय वीरह्गां पाप्पने क्लीबमाक्रयाया श्रयोग् कामाय पुंक्वलूमितक्रुष्टाय मागधम् ॥ (यजुर्वेद ३०।५)

(१) ब्रह्मणे ब्राह्मणम् — ब्राह्मणोचितकर्म करने के लिए ब्राह्मण गुणयुक्त व्यक्ति प्राप्त होंगे। क्योंकि जिसकी जिस राष्ट्रोपयोगी कार्य करने में रुचि होगी वह उसमें निश्चिन्त होकर लग सकेगा। याज भी तो अच्छा वेतन प्राप्त होने पर अनेक प्रकार के कठिन या जिन कार्यों को कोई करने की इच्छा भी न करे उनको भी करने को उद्यत हो जाते हैं। इस प्रकार अनिच्छापूर्वक, केवल अर्थ-प्राप्त की कामनावश उन कार्यों को करने को वाध्य होकर करते हैं। ऐसी दशा में जिस कार्य में धन कम मिलता हो उसकी ओर लोग प्रवृत्त नहीं होते। यदि परिस्थितिवश उन्हें कम वेतन के स्थान पर काम करना भी पड़े तो वे अनिच्छा से वहां कार्य करते हुए दूसरे अच्छे वेतन के स्थान की प्राप्ति का प्रयत्न करते रहेंगे। इस प्रकार अनिच्छा से कार्य होने पर पूर्ण योग्यता से कार्य सम्पन्न नहीं हो पाता।

धन की प्रभुता न हो

परन्तु यदि सब को समान भूमि एवं धन का वितरण हो ग्रौर राष्ट्र के प्रत्येक व्यक्ति के ग्राव-ह्यक हितों को पूर्ण करने का ध्यान रखा जाय तो राष्ट्र की प्रत्येक ग्रावश्यकता की पूर्ति के लिए प्रजा ग्रपना जीवन दे सकती है ग्रौर पूर्ण योग्यता से एवं हिंच से कार्य करेगी। ग्रर्थ-वितरण का वैषम्य मन को विचलित कर देता है। ग्रर्थ की वैषम्य स्थिति में व्यक्तियों का मन स्वकर्म से, स्वधम से विचलित हो जाता है। ग्रर्थ की वैषम्यता से वस्तुग्रों के भावों में उतार चढ़ाव होते रहते हैं। ग्रौर व्यक्ति से ग्रिधिक महत्त्व धन का हो जाता है। राष्ट्र को धन का प्रलोभन इतना नहीं बढ़ने देना चाहिए कि लोग धन के लोभ में ग्रधम करने को भी उद्यत हो जावें।

जिस राष्ट्र में धन से धर्म बेचा जाता हो, जिस राष्ट्र में धन से असत्य और अन्याय का प्रभुत्व स्थापित होता हो और सत्य तथा न्याय की हिंसा होती हो, जिस राष्ट्र में धन की कामना के लिए राष्ट्रघाती कार्य गोवध सदृश होता हो, जिस राष्ट्र में धन के लोभ में दुराचार की ओर प्रवृत्ति को प्रोत्साहन प्राप्त होता है और आचार का मूल्य न हो उस स्वराज्य में नरक का साम्राज्य है। वहां के लोगों की बुद्धि भी भ्रष्ट हो जाती है। केवल स्वार्थ, छल, कपट का ही आविपत्य रहता है। अतः राष्ट्र की जनता में धन का अत्यधिक प्रभुत्व नहीं होने देना चाहिए।

धन की प्रभुता को घटाने के लिए ब्राह्मण वृत्ति को प्रोत्साहित करें

धन का महत्त्व घटाने का प्रकार यह है कि समाज में, देश या राष्ट्र में ब्राह्मण को, ब्राह्मण वृत्ति को सर्वाधिक महत्त्व प्रदान किया जावे । ब्राह्मण, त्यागी, तपस्वी, निर्लोभी होता है, वह निःस्वार्थ रूप से विद्याओं का अध्ययन करके आर्थिक लोभवश नहीं परन्तु उत्तम शिष्य बनाने का प्रयत्न करता है । ब्राह्मण को बड़े से बड़ा प्रलोभन विचलित नहीं कर सकता, बड़े से बड़े ऐश्वर्य के आगे वह अपने सत्य को प्रकट कर देता है । ऐसे तपस्वी त्यागी ब्राह्मणों के आगे संसार के चक्रवर्ती सम्राट्भी भुकते हैं । ब्राह्मण का त्याग ही धन है । वही उसका ऐश्वर्य है । अतः ब्राह्मण की, त्याग की प्रतिष्ठा राष्ट्र में सर्वाधिक होने पर धन का अनावश्यक महत्त्व घटेगा तो राष्ट्र में धार्मिक विचारों तथा सदाचार का उदय होगा ।

ब्राश्रम व्यवस्था भी धन की प्रभुसत्ता को घटाती है

दूसरा प्रयत्न यह होना चाहिए कि सबको समान रूप से व्यक्ति के आधार पर एवं आश्रम

के ग्राधार पर जीवन-निर्वाह के लिए धन, भूमि, वास स्थानादि प्राप्त होने चाहिएं। इस प्रकार से भी धन का ग्रनावश्यक प्रभुत्व राष्ट्र में से, शासन को समाप्त कर देना चाहिए। इस कार्य में राष्ट्र के ब्राह्मणों को ही जाग्रत् होना पड़ेगा या शासन को ब्राह्मणों को जाग्रत् करना पड़ेगा। ब्राह्मण ही राष्ट्र के पुरोहित हैं। पुरोहित लोभवश राजा के दास हो जाते हैं, वे ब्राह्म साम्राज्य से भ्रष्ट हो जाते हैं। वेद कहता है—

इमसमुख्य पुत्रसमृद्ये पुत्रमस्ये विश एष वोऽमी राजा सोमोस्माकं ब्राह्मणाना <sup>१९</sup> राजा ।। (यजु॰ ६।४०)

अमुक पिता के पुत्र को, अमुक माता के पुत्र को, इस प्रजा के लिए इस राजा को अभिषिक्त करो। यह उन प्रजाजनों का, तुम राज-सभासदों का राजा हो। हम ब्राह्मणों का तो राजा सोम है।

## ब्राह्मणों की राज्य में पूजनीय स्थिति हो

यह मन्त्र बताता है कि राष्ट्र के ब्राह्मण, राज्य में दक्षिणा, भेंट, दान स्रादि प्राप्ति के स्रिधकारी हैं परन्तु उनको सेवक बनाकर नहीं रखा जाना चाहिए। उनकी पूजनीय स्थिति होनी चाहिए स्रोर उनमें त्याग होना चाहिए। वेद कहता है—

वयं राष्ट्रे जागृयाम पुरोहिताः स्वाहा । (यजु० ६।२३)

राष्ट्र के पुरोहित ब्राह्मण अपनी सिंत्त्रयाओं द्वारा जाग्रत् होवें। इस निमित्त उनमें स्वयं— वयं राष्ट्रे जागृयाम— का मधुर एवं उच्च घोष व्याप्त हो। राष्ट्र के ग्रन्य सब जन भी इसके साथ प्रति दिन परमात्मा से प्रार्थना करें कि—

ग्रा ब्रह्मन्बाह्मगो ब्रह्मवर्चसी जायताम् । (यजु० २२।२२)

हे प्रभु ! हमारे राष्ट्र में ब्रह्मवर्चस्वी ब्राह्मण उत्पन्न हों । जिस प्रकार से हम किसी कार्य के लिए नियुक्त करने के लिए योग्य व्यक्तियों की ग्रावश्यकता घोषित करके उनमें से हम व्यक्तियों का चुनाव करते हैं । उस प्रकार से ब्रह्मवर्च्चस्वी ब्राह्मण प्राप्त नहीं होते हैं क्योंकि वे धन की कामना से कार्य नहीं करते । वे तो ग्रपनी लंगोटी ग्रौर कमण्डल को लेकर जो कामना करता है उस गरीब के घर भी पहुंच जाते हैं ग्रौर जो कामना नहीं करता, जिसके मन में उनके प्रति ग्रादर भाव नहीं है उस सम्राट् को दर्शन भी नहीं देते ।

राष्ट्र को सर्वप्रथम उत्तम ब्राह्मणों की आवश्यकता है अतः वेद ने सबसे प्रथम इसी आवश्य-कता की पूर्त्ति के लिए — ब्रह्मणे ब्राह्मणम् — ब्राह्मणोचित कर्म के लिए ब्राह्मणों का उपयोग लेने का आदेश दिया है। यदि ब्राह्मणोचित कर्म के लिए ब्राह्मणों की, त्यागी तपस्वियों की नियुक्ति नहीं होगी और स्वार्थी तथा लोभी उन पदों पर कार्य करेंगे तो राष्ट्र का कार्य सर्वथा अस्त व्यस्त हो जायगा। इसलिए सर्वप्रथम उच्च पदों पर ब्राह्मणों की नियुक्त होने—ब्रह्मणे ब्राह्मणं—का पालन होने से राष्ट्र में अन्याय, अष्टाचार, कर्त्तव्य हीनता आदि दोष उनके विभाग में से दूर हो जायेंगे। राष्ट्र का नेता वर्ग जब निर्लोभी, त्यागी, तपस्वी ब्राह्मण होगा तब उत्तम शासन हो सकेगा। ब्रह्मणे ब्राह्मणं—के लिए तथा—ब्रह्मवर्चसी जायतां—के लिए राष्ट्र को साधना करनी पड़ेगी।

(२) **क्षत्राय राजन्यम्**—राष्ट्र के संरक्षण के लिए सेना, श्रारक्षीदल, व्यवस्था श्रादि क्षत्रियोचित कर्म करने के लिए रक्षण, पालन, न्याय, सुव्यवस्था शासकीय गुण सम्पन्न व्यक्तियों को राष्ट्र को नियुक्त करना चाहिए या उनको ये काम सौंपे जावें।

वैदिक शासन तन्त्र में शासक में क्षत्रिय गुण होना ग्रावश्यक है। क्षतात् त्रायते इति क्षत्रिय:—

के अनुसार क्षत्रिय में प्रजा के कष्टों के निवारण का गुण धर्म होना ही चाहिए। वह शासक ही क्या जिसकी प्रजा दुःखी हो। प्रजा के कष्टों को दूर करने के लिए इतनी उत्कृष्ट भावना कि प्राणों की भी आहुति देना मेरा कर्त्तव्य है—वही शासक होने योग्य है। केवल ऐश्वर्य एवं अधिकार के मद में प्रजा को त्रस्त करना और उनके कष्टों को निवारण न करना क्षत्रियत्व नहीं है। यह पतन है। पतितों का शासन पापमय होता है।

जो जाति देश की सेवा में ग्रपना जीवन बिलदान करने को उद्यत हैं ऐसे क्षत्रिय—राजन्यों की शासन को चलाने के लिए नियुक्ति करनी चाहिए। वेद ने कहा कि इस कार्य के लिए योग्यतम क्षत्रियों

को बनाना पड़ेगा --

# राजन्यः जूर इवन्योऽतिन्याची महारथो जायताम् । (यजु० २२।२२)

हमारे राष्ट्र में क्षत्रिय वीर, बाणादि ग्रस्त्रों को चलाने में निपुण, शत्रुग्नों को नष्ट करने में ग्रत्यन्त कुशल, एक एक योद्धा जो एक सहस्र को पराजित करें ऐसे महारथी उत्पन्न हों। ऐसे गुण सम्पन्न क्षत्रियों को बनाने के लिए प्रारम्भ से ही उनके संस्कारों को बनाना पड़ेगा।

संस्कारों का सम्बन्ध तात्कालिक परिस्थितियों तथा वातावरण से भी बहुत अधिक सम्बद्ध है। क्षित्रिय में ऐक्वर्य-प्राप्ति की कामना होनी चाहिए। परन्तु वह कामना अपने कोश को भरने के लिए नहीं अपितु राष्ट्रकोश को समृद्ध करने के लिए होनी चाहिए। वह तो उस कोश का रक्षक है और उसका पूरक है। क्षित्रिय का व्यक्तिगत कोश तो यही है कि उसने सुशासन करके प्रजा के दुःखों को दूर करके यश प्राप्त किया है या प्रजा की रक्षा के लिए अपने प्राणों का किंचित् भी लोभ नहीं किया है इस सुयश रूपी ऐक्वर्य की प्राप्ति। इस सुयश के आगे क्षित्रिय के लिए सब ऐक्वर्य तुच्छ हैं। शासन को इस भावना को क्षित्रियों में जाग्रत् करना चाहिए और एतद्गुणसम्पन्न क्षित्रियों की नियुक्ति शासन में करनी चाहिए।

(३) सरुद्भ्यो वैश्यम् — वायु के समान इधर-उधर गमनशील तथा जिस स्थान में जावे वहां पदार्थों के आयात-निर्यात करने का कार्य वायु के समान करने में कुशल हों ऐसे व्यक्तियों को व्यापा-रादि वैश्यवृत्ति के लिए राष्ट्र में नियुक्त करे या ऐसे व्यक्तियों को व्यापार में प्रवृत्त करे तथा सहयोग

देवे।

वायु एक स्थान के गन्ध को इस प्रकार से ले जाता और प्रसारित करता है कि वह किसी को ज्ञात ही नहीं होता और सर्वत्र प्रसारित हो जाता है। वायु अपने अन्दर जल को अपार राज्ञि धारण करके सारी पृथिवी पर वृष्टि कर देता है परन्तु किसी को ज्ञात नहीं होता। उसको इतनी जलराज्ञि ऊपर ले जाने के लिए पहले बहुत तपन—गर्मी सहनी पड़ती है और उतनी गर्मी को अपने अन्दर धारण करना पड़ता है तभी वह सफल हो पाती है। वायु अपने साथ अग्नि और पृथिवी को भी लेकर उड़ता है। एक स्थान के रेत के टीले को उठा कर दूसरी तरफ रख देती है। एक स्थान की रज को दूर देश में आंधी एवं तूफान के साथ ले जाती है। वैश्य में भी वायु के समान गतिशीलता, कष्ट, तपन सहने का स्वभाव, एक स्थान से दूसरे स्थान में पदार्थों को लाने ले जाने का स्वभाव तथा सदा, जीवन भर व्यापारिक स्पन्दन, हलचल करने का गुण होना चाहिए।

उत्पादन, यातायात कार्यों, वाणिज्य व्यवसाय ग्रादि के लिए राज्य में पृथक् विभाग हो। इसमें वैश्यों को नियुक्त करना चाहिए।

(४) तपसे शूद्रम्—कठोर श्रम के कार्यों द्वारा सम्पन्न होने वाले उद्योगों का कार्य, श्रम करने में समर्थ व्यक्तियों को सौंपना चाहिए। शूद्र शब्द को लोग कुछ हीन दृष्टि से देखने लगे हैं। परन्तु यह शब्द हीनार्थ द्योतक नहीं, ग्रपितु वैदिक दृष्टि से श्रम—तप—का प्रतीक है। तप से तो प्रत्येक वस्तु पित्र होती है। ग्रतः हीनता द्योतक लौकिकार्थ का ग्रहण वेद में नहीं करना चाहिए। वेद ने तो—तपसे शूद्रम्—तप के लिए शूद्र का वरण करने को कहा है ग्रतः शूद्र वर्ण का पावनत्व सिद्ध है।

श्रम के काम में श्रम करने वाले की नियुक्ति से ही योग्य नियुक्ति होगी ग्रौर कार्य भी सुचार रूप से सम्पन्न होगा। उद्योग धन्धों में जहां वैश्य की ग्रावश्यकता है वहां श्रूद्र की भी ग्रावश्यकता है। विना श्रूद्र के सहयोग के उद्योग धन्धे चल नहीं सकते हैं। उद्योग-धन्धे एवं श्रम प्रतिष्ठानों की ग्राधिक एवं व्यापारिक नीति में वैश्यों का प्रभुत्व होना चाहिए ग्रौर श्रम तथा निर्माण कार्य में श्रूद्रों का प्रभुत्व होना चाहिए। श्रमजीवी—श्रूद्र— तपस्वी वर्ग समाज का तथा उद्योग-धन्धों का ग्राधार-स्तम्भ है।

(५) तमसे तस्करम्—राष्ट्र की रक्षा और उन्नित के अनेक कार्यों एवं अन्धकारयुक्त क्षेत्रों में कार्य करने के लिए विशिष्ट गुण वाले व्यक्ति चाहिएं जो अन्धकार में भी कार्यरत रह सकें और गुप्त रूप से भी कार्य कर सकें। अप्रकट या अज्ञात रूप से रहते हुए कार्य करना भी एक कला है।

पाण्डवों को अज्ञातवास में रहना पड़ा। यह तमस विद्या है। तमस विद्या में निपुणों की संज्ञा वेद ने तस्कर दी है। अतः गुप्त विभाग का कार्य तस्कर विभाग के अन्तर्गत समभना चाहिए और इस कार्य में निपुण तस्करों को यह कार्य सींपना चाहिए। तस्कर शब्द चोर के लिए वर्तमान में रूढ़ हो गया है। तस्कार का अर्थ किसी प्रकार से चोर है ही नहीं। अन्धकार में या गुप्त रूप से, अप्रकट रूप से अज्ञात रहस्य के साथ कार्य करने में कुशलों की वेद की परिभाषा में तस्कर संज्ञा है। हीनार्थ में नहीं है अपितु राष्ट्र के लिए उपयोगी कार्यकर्ता होने से वह गौरवशाली व्यक्ति है। अतः वेद ने कहा—

# तस्कराएां पतये नमः। (यजु० १६।२१)

तस्करों के स्वामी के लिए हमारा श्रादरभाव, सत्कार, उनका श्रन्नादि से सत्कार श्रीर नमस्कार हो। परन्तु लोक में जो चौरादि चोरी का कार्य करते हैं वे भी गुप्तरूप से, श्रन्धकार में ही करते हैं। श्रतः श्रन्धकार में कार्य करने या गुप्त रूप से किये जाने से उस कार्य की संज्ञा का शब्द तस्कर प्रचलित हुआ। श्रीर उसका कार्य तस्कर वृत्ति कहलाया। चूंकि लोक में प्रचलित तस्कर कर्म निन्दनीय एवं दण्डनीय है श्रीर इसके व्यापक श्रर्थ को लोग भूल गये। श्रतः यह शब्द वर्तमान समय में केवल चोर के श्रर्थ में रूढ़ हो गया तथा निन्दनीय श्रर्थ में व्यवहृत होने लगा। राष्ट्र में तस्कर विभाग गुप्त रूप से तथा गुप्त कार्यों का पता लगाने वाला श्रावश्यक है। इसमें इस कार्य में विशेष प्रवीण की ही नियुक्ति होनी चाहिए।

(६) नारकाय वीरहणम्—कारागारादि बन्धनों की व्यवस्था के लिए वीरों को भी दबाने में समर्थ व्यक्तियों को नियुक्त करे। कारागार के बन्धनों में जिन ग्रपराधी व्यक्यों को भेजा जाता है वे प्रायः बड़े साहसी, उद्दण्ड एवं बलवान् होते हैं। ग्रतः उनको भी जो ग्रपने नियन्त्रण में रख सकें ऐसे 'वीरहणम्' पुरुष की कारागार की व्यवस्था के लिए नियुक्ति होनी चाहिए। शासन को चाहिए कि कारागृह विभाग एवं उसके लिए उपयुक्त योग्यता के प्रशिक्षण की व्यवस्था करके प्रशिक्षित व्यक्तियों की इस विभाग में नियुक्ति करे वा इस कार्य में नियोजित करे।

(७) पाष्मने क्लीबम्—राष्ट्र में अपराधों को रोकने के लिए केन्द्रों का स्थापन होना चाहिए जिससे पाप की वृत्तियाँ क्लीबत्व, निर्वीर्यता, निस्तेजता एवं पुरुषार्थहीनता को ही प्राप्त हो जावें। उनका उन्मूलन हो जावे एवं उनका उद्गम ही न हो। यह कार्य सदाचार सम्बन्धी प्रवचनों, शिक्षण-केन्द्रों, दण्ड प्रदर्शनादि द्वारा जनता के मन को ही अपराधों के प्रति स्वयं घृणा के भाव जाग्रत् करने से होगा। प्रजा को आचारवान् बनाने का यह अत्यन्त ही महत्त्वपूर्ण कार्य है।

दूसरा प्रकार दण्ड-प्रदर्शन का है। जिसको—'पाप्मने सैलगम्' (यजु॰ ३०। १८) वताया है। साम नीति के अनुसार—'पाप्मने क्लीबम्' का विभाग कार्य करे और दण्डनीति के अनुसार—'पाप्मने सेलगम्'—का विभाग कार्य करे। 'पाप्मने क्लीबम्' की प्रणाली से जनता का नैतिक स्तर उच्च बनता है।

श्रतः राष्ट्र में यह विभाग होना चाहिए इससे अपराधों की न्यूनता होती है।

(द) श्राक्रयाया श्रयोगूम् – जिन स्थानों पर प्राणियों का श्रत्यधिक श्रावागमन है श्रौर श्रनि-यन्त्रित स्थिति है वहाँ पर लोह नियन्त्रण करने वालों की नियुक्ति की जानी चाहिए। यातायात मार्गों, मेलों श्रौर श्रनियन्त्रित जनता की स्थिति श्रादि में यातायात नियन्त्रक इस विशिष्ट विभाग के कार्य की श्राव-इयकता राष्ट्र को रहती है। श्रतः राष्ट्र में यह विभाग होना चाहिए श्रौर इस कार्य के लिए उपयुक्त

व्यक्तियों को प्रशिक्षण द्वारा तैयार करके यह कार्य उन्हें सौंपना चाहिए।

(६) कामाय पुंचलूम्—कामवासना के नियन्त्रण के लिए व्यभिचारी एवं व्यभिचारिणी के निन्दनीय, ग्रशोभनीय, हानिकारक, पितत जीवन एवं उसके पिरणामों का दर्शन करना चाहिए जिससे व्यभिचार की प्रवृत्ति समाज में या राष्ट्र में जाग्रत् न हो। तथा जो व्यक्ति व्यभिचारादि कर्म करके समाज में पितत ग्राचार को प्रोत्साहित करते हैं या समाज को दूषित करते हैं उनपर शासन की ग्रोर से कठोर दृष्टि ग्रौर नियन्त्रण का विभाग होना चाहिए। समाज एवं राष्ट्र को व्यभिचार दोष से छुड़ाना शासन का धर्म है। सदाचार धर्म है। ग्राज के उछुङ्खल जीवन में सदाचार उपहास की वस्तु हो गया है जिससे ब्रह्मचर्य का शब्द, शब्दकोश की ही सीमा में रह गया है।

(१०) म्नित्न ष्टाय भागधम् — िकसी कार्य के म्रत्यन्त विरुद्ध या अनुकूल प्रचार के लिए इसका विभाग होना चाहिए जिसे मागध संज्ञा दी जा सकती है। उसमें इस कार्य में कुशल व्यक्तियों को जो परम्परागत प्रत्येक कार्य या प्रमुख व्यक्तियों के इतिहास को जानने वाले एवं सुरक्षित करने वाले हों और कुशलता से उसको गीतादि द्वारा भी प्रकट करके कार्य को सिद्ध कर सकते हों उनको तथा अन्य प्रचारादि के द्वारा कार्य को सिद्ध कर सकें उनको इसके लिए नियुक्त करे।

इस प्रकार पंचम मन्त्र में १० प्रकार की राष्ट्र में कार्य करने वालों की नियुक्तियां करने वालों को लिखा है। इसी के आगे और भी मन्त्रों में निम्न प्रकार वर्णन है—

(११) नृत्यविभाग—इसके लिए—नृत्ताय सूतम् - नृत्य कर्म के लिए सूत की नियुक्ति करे।

(१२) संगीतविभाग - इसके लिए - गीताय शैलूषम् - गायन, गीत आदि के लिए गायकों की नियुक्ति करे।

(१३) धर्मविभाग-इसके लिए-धर्मीय सभाचरम्-धर्म के लिए बहुशास्त्रज्ञ सभा चतुरों

की नियुक्ति करे।
(१४) दुष्टजन-दलनविभाग—इसके लिए—निरष्ठायै भीमलम्—दुष्ट जनों के दलन के लिए

जो भीम सदृश भयंकरों को भी शान्त करने में समर्थ व्यक्ति हों उनकी नियुक्ति करे।

- (४१) न्यायविभाग—मर्यादायै प्रश्नविवाकम्—न्याय व्यवस्था के लिए धाराशास्त्री (वकील) को नियुक्त करे। (यजुः ३०। १०)
- (४२) हस्तिविभाग—हाथी एवं हाथी सदृश विशालकाय एवं हाथी सदृश मध्यम गित वाले वाहनादि के संरक्षणविभाग में अर्मेभ्यो हस्तिपम् इनके संरक्षण में चतुरों की नियुक्ति करे।
- (४३) ग्रव्विभाग—ग्रव्व, घोड़ा ग्रादि एवं ग्रव्वादि सदृश तीव्र गति वाले वाहन यानादि के पालन, संरक्षण, देख रेख में कुशल—जवायाश्वपम् —ग्रव्वादि एवं ग्रव्य सदृश शीघ्रगामी रथ, यानादि संरक्षण व्यवस्था में कुशलों की नियुक्ति करे या उनको संरक्षण प्रदान करे।
- (४४) गोविभाग—गौ म्रादि दूध देने वाले पशु जिनसे पुष्टि प्राप्त होती है ऐसे पशुम्रों के संरक्षण, संवर्धन म्रादि के लिए—पुष्ट्ये गोपालम्—गौ म्रादि पशुम्रों के पालकों को नियुक्त करे या उनको संरक्षण प्रदान करे।
- (४५) भेड़ विभाग—ऊन म्रादि देने वाले पशुम्रों की रक्षा, उत्पत्ति, वृद्धि म्रादि के लिए— वीर्यायाविपालम् — भेड़ रक्षण कार्य में कुशलों की नियुक्ति करेया संरक्षण प्रदान करें जिससे पराक्रम की वृद्धि हो।
- (४६) बकरीविभाग—बकरी सदृश छोटे दूध देने वाले उपयोगी पशुस्रों के संरक्षण एवं वृद्धि के लिए—तेजसेऽजपालम्—बकरी पालन में कुशलों को नियुक्त करे जिससे राष्ट्र में तेज की वृद्धि हो।
- (४७) ग्रन्नविभाग—देश में ग्रन्नादि उत्पत्ति के लिए—इरायै कीनाशम्—कृषकों को संरक्षण प्रदान करे।
- (४८) सुराविभाग—विविध प्रकार के अन्न, फलादि के रसों को निष्पन्न करने एवं उनको सुरक्षित कर सब ऋतुओं एवं सब स्थानों में पहुंचाने के लिए प्रस्तुत करने की कला में कुशल—कीलालाय सुराकारम्—सुराकारों की नियुक्ति करे या उनको प्रोत्साहन, संरक्षण आदि प्रदान करे।
- (४६) गृहरक्षकविभाग—कल्याण के निमित्त—भद्राय गृहपम्—गृह की रक्षा करने वालों को नियुक्त करे।
- (५०) ग्रर्थविभाग—राष्ट्र एवं समाज के कल्याण कार्यों के लिए—श्रेयसे वित्तधम्—ग्रर्थ विभाग में धनवान् पुरुषों को नियुक्त करे।
- (५१) सारथ्यविभाग—राष्ट्र के रथ, वाहन, यान, विमान ग्रादि के संचालन निरीक्षण कराने में कुशल—ग्राध्यक्षायानुक्षत्तारम्—ग्रनुकूल सारथियों को राष्ट्र में नियुक्त करे। (यजुः ३०। ११)
- (४२) **ईंधनविभाग** राष्ट्र की ईंधन समस्या के हल के लिए—भाये दार्वाहारम्—लकड़-
- (४३) प्रकाशिवभाग—ग्राम, नगरादि की प्रकाश व्यवस्था के लिए—प्रभाया अग्न्येधम्— अग्नि प्रदीप्त करने वाले को नियुक्त करे।
- (५४) सूर्यरिक्ममार्ग-सेचकविभाग—सूर्य की रिक्मयों के ताप से रक्षा के लिए—ब्रध्नस्य विष्टपायाभिषेकारम्—छिड़काव, सेचन ग्रादि कार्यों द्वारा बातानुकूलित शीतल स्थानों का निर्माण करने में कशलों की नियुक्ति करे।

(५५) सौख्य-वितरणविभाग—राष्ट्र में सुख साधनों का वितरण उचित रूप से सब को प्रदान करने के लिए—विषिष्ठाय नाकाय परिवेष्टारम्—उत्तम परोसागर, वितरकों को नियुक्त करे।

(५६) विद्वद-गणनाविभाग-राष्ट्र में विविध विद्या एवं कलाओं के ज्ञाताओं का वर्गीकृत

ज्ञान रखने वालों को-देवलोकाय पेशितारम-नियक्त करे।

(५७) जनगणनाविभाग—राष्ट्र की सब प्रकार से उन्नित करने के लिए जनगणना एवं ग्रन्य प्रकार की गणनाओं का बहुत महत्त्व है। गणना का कार्य प्रसारित कार्य है। इस बहुप्रसारित कार्य के लिए इस प्रसारण कार्य में कुशल जनों की नियुक्ति करे जैसा कि—मनुष्यलोकाय प्रकरितारम्—इस वाक्य में बताया है।

(५६) सिचाई विभाग-राष्ट्र में सिचाई कार्य के लिए सबको स्विधा पहुंचाने के लिए-

सर्वेभ्यो लोकेभ्य उपसेक्तारम् - उपसेवन कार्य में कुशल की नियुक्ति करे।

(५६) वस्त्र-प्रक्षालनविभाग—जन सम्पर्क ग्रादि कार्यों में ग्रपने वस्त्र तो शुद्ध होने ही चाहिएँ परन्तु जनता के भी वस्त्रों की शुद्धता, पित्रता भी ठीक प्रकार की बने इसके लिए—मेधाय वासः पल्पू-लीम्—वस्त्र प्रक्षालन करने वाली स्त्रियों को नियुक्त करे।

(६०) रंग-पुताईविभाग- राष्ट्र में रंगाई पुताई ग्रादि द्वारा स्वच्छता एवं सौन्दर्य वृद्धि के

लिये-प्रकामाय रजयित्रीम्-रंगने ग्रादि कार्य में कुशल की नियुक्ति करे। (यजुर्वेद ३०।१२)

- (६१) गुप्त हिंसाविभाग—राष्ट्र के लिए विघ्नकारी ग्रवांछनीय तत्त्वों को नष्ट कराने के लिए या शत्रु के जनपद या उसके सैन्य शिविरों में हत्या के लिए—ऋतये स्तेनहृदयम्—जो ग्रपने हृदय में रहस्य को छिपाकर, गुप्त रूप से हत्यादि कार्य करने में कुशल हो उनको नियुक्त करें। इसी प्रकार वैर हत्या कार्य के लिए—वैरहत्याय पिशुनम्—चुगली करने, निन्दा करने में कुशल हैं, जो ग्रकारण ही दो व्यक्तियों में वैर विरोध कराकर हिंसा को भड़काते हैं उनकी नियुक्त करे तथा—विवक्त्य कता-रम्—जो कूटनीति, भेदभाव उत्पन्न करने में कुशल हैं उनकी नियुक्त करे।
- (६२) निरीक्षणविभाग—राष्ट्र में जितने भी कार्य होते हैं उनका सम्यक्तया निरीक्षण होना चाहिए अतः— औपद्रष्ट्रचातानुक्षत्तारम्—योग्य निरीक्षकों की नियुक्ति करनी चाहिए।
- (६३) सहायक बलविभाग राष्ट्र में सेना, आरक्षीदल आदि तो होते ही हैं परन्तु जनता को अपना अनुगामी बनाकर उसमें जो बल अपने पक्ष के व्यक्तियों का होता है वह—बलायानुचरम्—के अन्तर्गत है।

(६४) गर्भाधानविभाग—स्वाभाविक या कृत्रिम गर्भाधान-केन्द्रों के स्थापन द्वारा पशुओं की वृद्धि एवं उनकी जाति के सुधार के लिए—भूम्ने परिष्कन्दम्—के अन्तर्गत कार्य सम्पन्न होगा। उसमें इस

कार्य के क्रालों की नियुक्ति हो।

(६४) मधुर सम्पर्कविभाग—राष्ट्र का मधुर सम्पर्क विभाग प्रजाजनों के साथ मधुर एवं सांस्कृतिक सम्बन्धों के लिए—प्रियाय प्रियवादिनम् के अन्तर्गत हो और मध्रभाषियों की उसमें नियुक्ति हो।

(६६) मनोरंजन का विभाग—विशिष्ट सुख विशेष के स्थानों पर व्यवस्था के लिए कर संग्रह-

कत्तािंग्रों की नियुक्ति—स्वर्गाय लोकाय भागदुधम्—के अन्तर्गत करनी चाहिए।

(६७) सामाजिक कल्याणविभाग—दीर्घकालीन सुख प्रजा को प्राप्त हो इस निमित्त—विषष्ठाय-नाकाय परिवेष्टारम्—के अनुसार परिवेष्टा (विशेषज्ञ विद्वान्) की नियुक्ति करे। (यजुः ३०।१३) (६८) गुन्त क्रोधिवभाग—राष्ट्र का मन्यु गुप्त भी रखना पड़ता है ग्रीर ऊपर से सौहार्द की बातें देश के ग्रान्तरिक एवं बाह्य कार्यों के लिए करनी पड़ती है। यह नीति का कार्य है ग्रत:—मन्यवेऽ-यस्तापम्—के ग्रन्तगंत ऐसे ही व्यक्तियों को नियुक्त करना चाहिए जो ग्रपने मानसिक रोष को ग्रपने भीतर सहन कर सकें ग्रीर ग्रपने लक्ष्य पर ग्राघात करके कार्य को ग्रपने श्रनुकूल ग्रीर सुन्दर बना लें जिस प्रकार की स्वर्णकार ग्रपने के तेज को सहनकर स्वर्णादि धातुग्रों को गलाकर ग्रपने ग्रनुकूल ढालकर सुन्दर ग्रनों है।

(६६) आक्रमणविभाग — जिनके प्रति हमारी शत्रुता है या जो हमसे द्वेष रखकर आक्रमणादि

करते हैं उनके प्रति आक्रमण के लिए-कोधाय निसरम् - आक्रमणकारी को नियुक्त करे।

(७०) योगिवभाग—राष्ट्र में योग सीखने के इच्छुक व्यक्तियों के लिए योग-शिक्षाविभाग होना चाहिए जिससे आध्यात्मिक शिक्तियों की राष्ट्र में जागृति हो। इस विभाग की स्थापना से जनता बहुत उच्च कोटि की बनती है अतः—योगाय योक्तारम्—के अनुसार इस कार्य की स्थापना से यम—नियमादि का व्यवहार भी प्रचलित होता है जो जनता के आचार को पवित्र करने वाला है।

(७१) समवेदनाविभाग—शासन की स्रोर से स्वदेश एवं विदेश के व्यक्तियों की दुर्घटना, मृत्यु, विपत्ति स्रादि के स्रवसरों पर समवेदना प्रकट करने के कार्य के लिए—शोकायाभिसत्तरिम्—के

श्रनुसार विभाग स्थापित करके योग्य व्यक्ति को नियुक्त करना।

(७२) स्वागतिवभाग—राष्ट्र में विशेष ग्रितिथियों के ग्रागमन या उनके जाने पर या राष्ट्र के विशिष्ट व्यक्तियों के यात्रा, दौरे ग्रादि पर जाने पर कुशलपूर्वक विदा करने ग्रीर स्वागतादि के लिए —क्षेमाय विमोक्तारम्—मन्त्र पद इस विभाग की स्थापना ग्रीर उसमें कुशल व्यक्ति की नियुक्ति करनी चाहिए का संकेत दे रहा है।

(७३) दुर्गमगन्ताविभाग—राष्ट्र में ग्रनेक ऐसे स्थान ऊंचे, नीचे नदी के किनारे के सदृश खादर एवं पर्वतीय स्थान हैं जहां मार्ग निर्माण संभव नहीं है परन्तु वहां पर भी पहुंचने के लिए —उत्कूल-

निकूलेभ्यस्त्रिष्ठिनम् जल-स्थल एवं नभ में गमन करने में प्रशिक्षित को नियुक्त करे।

(७४) शरीरविभाग — इसके द्वारा शरीर को सुसंगठित, बलवान्, आरोग्य, बुद्धिमान्, व्यायामादि कलाओं तथा आसनों से योग्य, आदि बनाने के लिए—वपुषे मानस्कृतम्—विचारक व्यक्तियों को नियुक्त करना चाहिए—जिससे वे विविध प्रकार के खेल, कूद, व्यायाम, आसनादि द्वारा शरीर को योग्य बना सकें।

(७५) चित्रकलाविभाग—चित्रों के द्वारा मनुष्यों के चरित्र पर प्रभाव पड़ता है ग्रत:—

शीलायाञ्जनीकारीम् - सुन्दरशील स्वभाव के निर्माण के लिए चित्रकारिणी की नियुक्ति करे।

(७६) ग्रापत् कोषविभाग—राष्ट्र को ग्रनेक ग्रापत्तियों के समय द्रव्य की ग्रावश्यकता पड़ती है ग्रतः—निर्ऋत्ये कोशकारीम्—के ग्रनुसार विपत्ति के समय कोषवृद्धिकारीनीति ग्रंगीकार कर इस कार्य में कुशल की नियुक्ति करे।

(७७) दण्डविभाग- अपराधियों को दण्ड देने के लिए-- यमायासूम् -- पक्षपात रहित व्यक्ति को नियुक्त करे।

(थजुर्वेद ३०।१४) (थजुर्वेद ३०।१४) जनता की सुविधा को देखकर नियम, उपनियमादि बनाने के लिए—यमाय यमसूम्—नियमोपनियम बनाने में कुशल की नियुक्ति करे।

(यज: ३०।१४

(७६) गर्भ-विज्ञानिधभाग—इसके ग्रंतर्गत गर्भ की विविध स्थितियों का ज्ञान प्राप्त करने के लिए पृथक्-पृथक् प्रजनन काल भेद से विलंबित रूप से प्रसव करने वालियों का संग्रह करके उसके कारणों का ज्ञान प्राप्त करना जैसा कि—ग्रथर्वभ्योऽवतोकां संवत्सराय पर्यायिणीं परिवत्सरायाविजातामिदावत्सरा-यातीत्वरीमिद्वत्सरायातिष्कद्वरीं वत्सराय विजर्जरां संवत्सराय पिलक्नीम् – इसमें वर्णन है।

(८०) चर्मधिभाग - राष्ट्र के पशुग्रों के चर्म का विविध प्रकार से उपयोग लेने के लिए - ऋभुभ्योऽजिनसंध धिसाध्येभ्यश्चर्मम्नम् - के ग्रनुसार चर्म-सन्धाता ग्रीर चर्म-कार्य में कुशलों की नियुक्ति

करे।

(८१) सरोवरविश्वाग—तालाव, सरोवर म्रादि राष्ट्र की सम्पदा हैं। इनकी सुरक्षा, व्यवस्था के लिए—सरेभ्यो धैवरम्—धीवरों की नियुक्ति करे।

(६२) उपवनविभाग-उपवनों के लिए सेवक को नियुक्त करे - उपस्थावराभ्यो दाशम्।

( = ३) दलदल-भूमिविभाग — राष्ट्र की दलदल भूमियों का ज्ञान, उसकी सीमा का अङ्कन तथा उसको वासयोग्य या कृषियोग्य बनाने के लिए — नड्बलाभ्यः शौष्कलम् — दलदल को सुखाने की विद्या जाननेवाले की नियुक्ति करे।

(६४) नौ-प्रशिक्षणविभाग-नाव ग्रादि द्वारा नदी तालाव ग्रादि में शिक्षण की व्यवस्था

करने तथा जल के आर पार ले जाने के लिए-अवाराय कैवर्त्तम् - मल्लाहों को नियुक्त करे।

(८५) सेतुबन्धविभाग-राष्ट्र में नदी नालों के पुलों का निर्माण एवं उनके निरीक्षण के लिए

—तीर्थेभ्य ग्रान्दम् —पुल बनाने वालों को नियुक्त करे।

(द६) जल-गहराई-मापकविभाग — तालाब, सर, नदी, नद, समुद्रादि में विविध स्थानों पर कितनी गहराई है इस ज्ञान के लिए—विषमेभ्यो मैनालम्—मत्स्य विद्या में निपुणों की नियुक्ति करे।

(८७) वन्य शब्द-ज्ञानविभाग-पशु, पक्षी, वृक्ष, वनस्पतियों के विविध शब्दों के ज्ञान के

लिए-स्वनेभ्यः पर्णकम्-भील आदि वन जाति के व्यक्तियों को नियुक्त करे।

(दद) गुहाविभाग - भूगर्भ में निवास स्थान बनाने एवं उनका उपयोग करने के लिए-

गुहाभ्यः किरातम् — किरातों को नियुक्त करे।

(८६) पर्वत-मार्गिवभाग—इसके द्वारा पर्वतों पर मार्ग बनाने ग्रौर पर्वतीय कार्यों के लिए सानुभ्यो जम्भकं पर्वतेभ्यः किम्पूरुषम्—पर्वतों को काट कर मार्ग बनाने वाले तथा वनवासियों को (यजु० ३०।१६)

(६०) बीभत्स-कर्मधिभाग - बहुत से कार्य ऐसे होते हैं जो बीभत्स होते हैं। उन कार्यों को सब व्यक्ति नहीं कर सकते। उनको करने के लिए वैसे ही व्यक्ति चाहिएं जो बीभत्स काम को निः- संकोच, सरलता से कर सकें — इसलिए — बीभत्साये पौल्कसम् — भंगी या वन्य, जंगली व्यक्ति जिनको अभ्यास हो उनको नियुक्त करे। राज्य में सब प्रकार के अच्छे बुरे कार्य कराने पड़ते हैं अतः इनकी भी अपवश्यकता रहती है। उनकी भी गणना होनी चाहिए। उनका भी पोषण राज्य से होना चाहिए। अवकार-निर्माणविभाग — सुवर्णाद के अलंकार, आभूषणों की परीक्षा, निर्माण आदि

के लिए – वर्णाय हिरण्यकारम् – स्वर्णकार की नियुक्ति करे जिससे वर्ण रूप सम्पादन होता रहे।

(६२) तौलविभाग — राज्य में नाप-तौलविभाग होना चाहिए जिस से तौल नाप का प्रमाणी-करण कार्य हो ग्रौर पदार्थों को तौला या मापा जा सके ग्रतः — तुलाय वाणिजम् — तौल के कार्य के लिए वैश्य को नियुक्त करे। (६२) कुष्ठविभाग — इस विभाग के द्वारा सब प्राणियों के हित के लिए कुष्ठियों को एक स्थान पर रख कर कुष्ठ रोग को प्रजा में न फैलने देने के लिए प्रयत्न करना और उन पर उपचार के परीक्षण करके जनता का हित करने के लिए—विश्वेभ्यो भूतेभ्यः सिध्मलम् —के अनुसार यह विभाग बनाना।

(६४) उपद्रविभाग — इस विभाग द्वारा राजनीति की भेद नीति के अन्तर्गत उपद्रव भी कराने पड़ते हैं और एतदर्थ बकवादी व्यक्तियों का ऐसे समय उपयोग लेना होता है अतः — आत्यें जनवा- दिनम् — की नीति के अनुसार बकवादी को नियुक्त करे। (यजुः ३०।१७)

(६५) घोषणाविभाग—राजकीय घोषणा तथा प्रजाजनों की घोषणा के प्रसारार्थ कुशल घोषणा-प्रसारक इस कार्य को करने में समर्थ होते हैं। ग्रतः—घोषाय भषम्—बड़ी ग्रावाज वाले या

वाचाल को नियुक्त करे।

(६६) सिद्धान्त-पोषणविभाग — राजकीय सिद्धान्तों या कार्यशैली को समुचित रीति से जनता के मध्य समभाने एवं उपस्थित करने के लिए – ग्रन्ताय बहुवादिनम् - बहुभाषी को नियुक्त करे।

(६७) वाद्य विभाग — ग्रनेक प्रकार के वाद्यों की उपस्थिति एवं उनके प्रयोक्ताओं को राज्य को ग्राश्रय देना चाहिए। ग्रतः कहा —

शब्दायाडम्बराघातम् - शब्द के लिए ढोल बजाने वाले को नियुक्त करे।

महसे वीणावादम् -- महोत्सवों के लिए वीणावादकों को।

कोशाय तूणवध्मम् - आकोश के लिए भेरी वाले को ।

ग्रवरस्पराय शंखध्मम् - ग्रार पार ध्वनि पहुंचाने के लिए शंख बजाने वाले को नियुक्त करें।

(६८) वनविभाग—राज्य के वनों की रक्षा ग्रादि के लिए तथा वन्य सम्पदा के संशोधन के लिए यह विभाग ग्रावश्यक है ग्रतः कहा—वनाय वन्यपम्—वन के लिए वनपाल को नियुक्त करे।

म्रन्यतोरण्याय दावपम् - वनों के लिए म्रिंग्न से रक्षा वरने वालों को नियुक्त करे।

(यजु० ३०।१६)

(६६) बहुरूपियाविभाग—राज्य के ग्रावश्यक ग्रंगों में यह भी है इस कार्य की ग्रनेक ग्रवसरों पर ग्रवश्यकता रहती है। उपहासादि के लिए वेद में इसका प्रयोग लिखा है—हसाय कारिम्।

(१००) जलजन्तुविभाग - जल जन्तुश्रों का संरक्षण, संग्रहालय ग्रादि अनेक रूप कार्यों के

लिए-यादसे शाबल्याम् - शबल जाति विशेष व्यक्ति को नियुक्त करे।

(१०१) म्रातिथ्यविभाग — इस विभाग में, ग्राम नेता, ज्योतिषी एवं सूचना देने वालों को नियत करे — जैसा कि — ग्रामण्यं गणकमिकोशकं तान्महसे — इसमें लिखा है।

(१०२) वाद्य-नृत्यविभाग = इसमें वीणा वजाने वाले, ताली बजाने वाले, तबला बजाने वाले, मजीरा बजाने वाले ग्रादि को ग्रानन्द मंगल कार्यों के लिए रखे, जैसा कि — वीणावादं पाणिष्नं-तूणवध्मं तान्नृतायानन्दाय तलवम् — इस मन्त्र पद में है।

(यजु० ३०।२०)

इसी प्रकार ग्रग्निविभाग, पृथिवीविभाग, वायुविभाग, ग्राकाशविभाग, द्युलोकविभाग, सूर्य-विभाग, नक्षत्रविभाग, चन्द्रविभाग, दिनरात्रिविभाग, तथा ग्रौर भी बहुत से विभागों का इसमें उल्लेख मिलता है। राज्य में तो इनका कम-से-कम एक व्यक्ति प्रमुख रूप से ग्रपने-ग्रपने कार्य का प्रतिनिधि रूप से रहे ग्रौर प्रजा के मध्य भी इस प्रकार के व्यक्ति रहें। ग्रर्थात् राष्ट्र में बहुविध प्रवृत्तियां एवं उनके गुणी जन होने चाहिएं। यजुर्वेद के १६वें अध्याय में भी इसी प्रकार बहुत से शासनाधिकारियों के नाम आते हैं। इस तीसवें अध्याय में नियुक्तियों का कम ब्राह्मण से प्रारम्भ होता है। ब्राह्मण के पश्चात् क्षत्रिय की नियुक्ति और उसके बाद वैश्य और शूद्र की नियुक्ति का कम है। इन्हीं चारों वर्णों में से अन्य सब गुण वालों की नियुक्तियां हैं।

#### राष्ट्र के लिए वर्ण-व्यवस्था

यदि शासन इन चार वर्णों को जो शासन के सर्व प्रकार से आधार-स्तम्भ हैं, अपने-अपने कार्य में नियोजित करे तो इनको राज्याश्रय प्राप्त होने से रुचि होगी और योग्यता की वृद्धि होगी। अतः शासन चारों वर्णों को अपने-अपने धर्म कर्म में प्रवृत्त करे। इन चारों वर्णों की आचार की पिवत्रता होनी चाहिए। इसीलिए—पाप्मने क्लीवम् और कामाय पुंश्चलूम्—ये दो वाक्य या मन्त्र भाग आचार की पिवत्रता के लिए रखे हैं। आचार से राष्ट्र की रक्षा होती है। जितने भी अनैतिक कार्य हो रहे हैं वे आचार की अशुद्धता से ही प्रत्यक्ष, अप्रत्यक्ष रूप से प्रोत्साहित हो रहे हैं।

ग्राज के समाज में एवं शासन में ग्राचार को उच्च स्थान प्राप्त नहीं है ग्रतः भ्रष्टाचार जीवित

है। वेद आचार को राष्ट्र के लिए आवश्यक मानता है जैसा कि निम्न वेद मन्त्र में है—

ब्रह्मचर्येग तपसा राजा राष्ट्रं विरक्षति ॥ (यजु० ११।४।१७)

राष्ट्र का ग्रधिकारी राजा एवं शासक वर्ग, ब्रह्मचर्य, सदाचार, संयम, वीर्य रक्षण के साथ विद्या-प्राप्ति के तप कर्म के द्वारा राष्ट्र के संरक्षण करने में समर्थ होता है। जहां राजन्य वर्ग के सदाचार की राष्ट्र के लिए ग्रावश्यकता है वहां ग्रन्य वर्गों के व्यक्तियों के लिए भी सदाचार की ग्रावश्यकता है।

ब्राह्मणों के स्राचार पतित होने से राष्ट्र के मनुष्य, पशु स्रादि पर भी प्रभाव पड़ता है यह निम्न मन्त्र में प्रतिपादित है—

नास्य धेनुः कल्याणी नानड्वान्त्सहते धुरम् । विजानिर्यत्र ब्राह्मणो राप्त्रि वसति पापया ॥ (प्रथर्व० ५।१७।१८)

अर्थात् उस राष्ट्र में गाय हितकर दूध नहीं देती तथा बैल गाड़ी की घुरा को ओड़ने के लिए समर्थ नहीं होता कि जिस राष्ट्र में अपनी पत्नी को छोड़कर ब्राह्मण पापी स्त्री के साथ रात्रि में रहता है।

श्राज के राष्ट्र, ग्राज के धुरंधर विद्वान्, ग्राज के राजनीतिज्ञ, ग्रौर ग्राज के वैज्ञानिक ऊपर के वेद मन्त्र को बार बार पढ़ें ग्रौर सोचें कि यह क्या रहस्य है। यह क्या दिव्य सन्देश है। ब्राह्मण के ग्राचारभ्रष्ट, ब्रह्मचर्य नष्ट करने से, परस्त्री गमन करने से मनुष्य तो क्या पशुग्रों पर भी प्रभाव कैसे पड़ जाता है।

श्राज के शासक, राजनीतिज्ञ, वैज्ञानिक श्रौर विद्वान् तो परस्त्री गमन, विषयों का सेवन, व्य-भिचार श्रादि को कोई दोष नहीं मानते श्रौर इन बातों को मानने वालों को धर्मभीरु, पिछड़े हुए मानते हैं। सांस्कृतिक कार्यों की श्राड़ में विषयासक्ति एवं दुराचार को राज्याश्रय प्राप्त हो रहा है। यह प्रगति-वाद है। भोगवादी, एवं विलासी जन वेद के श्राचार-रहस्य को नहीं समभ सकते।

वेद परमात्मा का ज्ञान है यह मानते हुए यह पूर्ण सत्य है—यही मानकर चलना होगा और अपने पितृत्र आचार से सब विश्व को पितृत्र करना होगा। यदि वेदों को ऋषिकृत मानते हैं तो ऋषियों ने

इसकी रचना अनुभव के आधार पर की है ऐसा मानना पड़ेगा। तब तो यह उनका अनुभूत सत्य है। उनका यथार्थ दर्शन है। हमें उसको शिरोधार्य करना ही चाहिए।

इस प्रकार इस मन्त्र से स्पष्ट है कि दुराचार का प्रभाव कितना भयंकर पड़ता है। ग्रतः राष्ट्र के लिए प्रजा ग्रौर शासक वर्ग के ग्राचार की शुद्धता परमावश्यक है। वेद का ब्रह्मचर्य शब्द शारीरिक, वाचिक एवं मानसिक ग्राचार की परम पवित्रता का प्रतीक है ग्रौर उसके साथ श्रेष्ठ विद्या का भी द्योतक है। इसलिए राष्ट्र को ब्रह्मचर्य की सब दिशाग्रों एवं सब क्षेत्र में ग्रावश्यकता है।

राष्ट्र में विविध कार्यों के विभागों में योग्य व्यक्तियों की नियुक्तियों के प्रकरण में निम्न वाक्य

भी ग्राता है-

श्रेयसे वित्तधम् । (यजुः ३०।११)

ग्रथीत् राष्ट्र के कल्याण के लिए धन को संग्रह करने व रक्षण करने वालों को नियुक्त करे। अर्थात् प्रजा का भी कोष वल हो ग्रौर राष्ट्र का भी राष्ट्रीय कोष होना चाहिए, ग्रथमन्त्री या अर्था-ध्यक्ष होना चाहिए। ग्राय व्यय व्यवस्था ग्रौर ग्रथंनीति ठीक रीति से चले। परन्तु विशेष ग्रावश्यकता या ग्रापित्त के समय के लिए सामान्य कोष के ग्रतिरिक्त विशेष कोष की ग्रावश्यकता हो जाती है ग्रतः ऐसी स्थित के लिए—

निऋंत्यै कोषकारीम् । (यजुः ३०। १४)

विपत्ति के समय, उस निमित्त कोष वृद्धिकारी नीति को राष्ट्र संचालकों को अपनाना चाहिए

ग्रर्थात् विपत्ति के लिए ग्रापद् कोष भी रहना चाहिए जिससे राष्ट्र की रक्षा हो।

राष्ट्र के सामान्य व्यय एवं ग्रापत्कालीन व्यय के लिए राष्ट्र की निधि की पूर्ति राष्ट्र की सम्पदा से, राष्ट्र के व्यक्तियों की ग्राय से पूर्ति करनी होगी। राष्ट्र को ग्रपनी जल-सम्पदा, समुद्र-सम्पदा, वन-सम्पदा, पृथिवी-सम्पदा, वायु-सम्पदा, ग्रागि-विद्युत-सम्पदा का प्रजा के उपयोग के लिए, उद्योग धन्धों के लिए, व्यापार व्यवसाय के लिए प्रजा को देना होगा। उस पर व्यापार का ग्रपना ही प्रभुत्व नहीं रखना होगा। शासन तो उस ग्राय में से ग्रपना कर रूपी भाग ग्रहण करेगा। जिस शासन में ऐसा नहीं होगा ग्रौर शासन ही एकतन्त्र रूप से व्यवसायकर्ता भी बन जावेगा तो वहाँ की प्रजा, प्रजा रूप में न रह कर केवल मात्र शासन की नौकर मात्र रह जावेगी। वहां प्रजातन्त्र नहीं रहेगा—नौकरतन्त्र रहेगा शासन कर भाग ग्रहण करे इस बारे में वेद ने कहा—

स्वर्गाय लोकाय भागदुघम् । (यजुः ३० । १३)

अर्थात् सुख विशेष के स्थानों, मार्गों, प्रकारों एवं कार्यों पर राष्ट्र को नियत कर भाग का प्रजा से दोहन करना होगा। यही भागदुघम्—से प्राप्ति राशि राजस्व है। राज्य का—राष्ट्र का स्व अर्थात् अपना भाग है। इसी कर-नीति के आधार पर, सामान्य कोष सुरक्षा निधि, आपत् कोष आदि राष्ट्र के पास संग्रह हो पाते हैं और होने चाहिएं जिससे राष्ट्र के सब विभागों का कार्य व्यवस्थित रूप से चल सके।

## सुरक्षा

#### ब्रह्मचर्य की ग्रावश्यकता

राष्ट्र को श्रपनी सुरक्षा की पूर्ण व्यवस्था करनी चाहिए। जो राष्ट्र श्रपनी श्रान्तरिक एवं बाह्य सुरक्षा नहीं कर सकता वह समाज या राष्ट्र जीवित ही कैसे रह सकता है। वेद कहता है—

ब्रह्मचर्येश तपसा राजा राष्ट्रं विरक्षति । (ग्रथर्व० ११ । ५ । १७)

राजा ब्रह्मचर्य रूपी तप के द्वारा राष्ट्र की रक्षा करता है। आज राष्ट्र की रक्षा के लिए इस मूल मन्त्र को भूल कर राष्ट्रों ने अनेक अस्त्र-शस्त्र, सेना बल का संग्रह किया है, परन्तु ब्रह्मचर्यरूपी तप का बल एकत्र नहीं किया है। जिस राष्ट्र के पास अन्य सब अस्त्र शस्त्र, सेना बल के साथ ब्रह्मचर्य का भी बल होगा वह राष्ट्र सब से बलवान् एवं प्रतापी होगा।

असुर एवं राक्षस वृत्ति का तथा ऐसे व्यक्तियों से रक्षा

राजा जब ब्रह्मचारी होगा तो राजसेवक भी सब ब्रह्मचारी होंगे। राजा के दुराचारी होने से शासन में दुराचार फैलेगा, प्रजा में अनाचार फैलेगा। अतः राष्ट्र की रक्षा के लिए ब्रह्मचर्य का तप चाहिए। दुराचारी रक्षक दुराचार के वशीभूत होकर राष्ट्र की यथार्थ में रक्षा नहीं कर सकते हैं। जब हम अपने पर ही आक्रमण करने वाले कामासुर को नष्ट नहीं कर सकते तो जो दूसरे असुर, राक्षस वृत्ति के विध्वंसक व्यक्ति या शत्रु हैं उनको कैसे नष्ट कर सकेंगे ? वेद कहता है—

श्रपहता श्रसुरा रक्षा<sup>99</sup>सि वेदिषदः । (यजुः० २ । २६)

जो पृथिवी पर असुरवृत्ति के व्यक्ति हैं और राक्षसवृत्ति के व्यक्ति हैं या जो आसुर भाव एवं राक्षस भाव हैं वे नष्ट करने योग्य हैं, निश्चय से वे उन्मूलन करने योग्य हैं। अतः राष्ट्र के व्यक्तियों में आसुर भाव, दुष्ट भाव, राक्षस भाव एवं विघातक भाव उत्पन्न ही नहीं होने देना चाहिए और यदि किसी कारण ऐसे असुर या राक्षसवृत्ति वाले व्यक्ति राष्ट्र में जाग्रत् हो जावें तो उनको दण्डादि द्वारा नष्ट कर देना भी राष्ट्र का कर्त्तव्य है।

## ग्रमुर एवं राक्षस दण्डनीय हैं

वेद इस प्रकार के दण्डनीय व्यक्तियों के वध करने का स्पष्ट आदेश देता है—
इदमहं रक्षमां ग्रीवा अपिकृन्तामि । (यजु॰ ६।१)

मैं राष्ट्र के अन्दर विद्यमान विनाशक व्यक्तियों की गर्दन को काटता हूं। विना इस नीति के राष्ट्र की रक्षा नहीं हो सकती। यदि असुर एवं राक्षस राष्ट्र में बढ़ जायेंगे तो पग पग पर उत्पात होंगे। राष्ट्र में अनीति का प्रचार बढ़ेगा। अन्याय और पापाचारों की वृद्धि होगी। प्रजा में दुःख, आतंक और असुरक्षा का वातावरण फैल जाएगा। अतः शासन में सुरक्षा के लिए दण्डनीति अत्यावश्यक है। इसी-लिए शास्त्रकारों को 'दण्डः शास्ति प्रजाः सर्वाः' वेदों का शासन कार्य के लिए सार रूप में लिखना पड़ा। अध्यात्मविद्या में रत ब्रह्मानिष्ठ योगियों ने भी सृष्टि विद्या में इसका दर्शन करके कहा—भीषा-

द्वातः पवते भीषोदेति सूर्यः । भीषास्मादिन्द्रश्चाग्निश्च मृत्युर्धावित पञ्चमः ।। —वायु भय से ही बह रहा है। इसको भय न हो तो यह ठहर जावे। सूर्य भी भय से उदित होता है। यदि उसे भय न रहे तो वह भी ग्रालसी, प्रमादी बन जावे। विद्युत् ग्रौर ग्रग्नि भय से ही ग्रपना कार्य कर रहे हैं ग्रौर मृत्यु भी भय के ही कारण इधर से उधर दौड़ती फिरती है। इन सब को किसका भय है। ग्रपने से महान् शक्तिशाली परब्रह्म का इनको भय है। ग्रर्थात् ब्रह्माण्ड का शासन उसके शासक के भय के कारण चल रहा है। उसी प्रकार हमारे शासन में भी शासक का भय दण्डनीति के कारण होना चाहिए।

दण्डनीति शासन में सुरक्षा के लिए भी अत्यन्त आवश्यक है। वेद ने कहा है-

ये रूपारिंग प्रतिमुंचमाना श्रमुराः श्रन्तः स्वथया चरन्ति । परापुरो निपुरो ये भरन्त्यग्निष्टांल्लोकात्प्रणुदात्यस्मात् ॥ (यजुः २।३०)

ऐसे दुष्ट व्यक्ति जो भीतर से तो असुर वृत्ति के हैं और ऊपर से अपने रूप को, अपने आन्त-रिक हृदयगत भावों को बाह्य रूप में बदल कर अपनी राष्ट्रीय उपयोगिता प्रकट करके राष्ट्र में अपना स्वार्थ-साधन करने में लिप्त हैं, ऐसे व्यक्ति राष्ट्र का अहित करने वाले हैं। अतः जो राष्ट्र की अग्नि है, उसका जो तेज है, उसकी मन्यु रूपी जो अग्नि है या दण्डनीति रूप जो राष्ट्र की अग्नि है वह ऐसे गुप्त असुरों को इस लोक से ही दूर कर दे- अर्थात् विनष्ट कर दे। इस लोक में उन्हें अस्तित्वहीन ही कर दे।

शासक के गुण

राष्ट्र को इस प्रकार सुरक्षित करने के लिए प्रजा को चाहिए कि वह अपने अग्रनायक राजा, राष्ट्रपति या सेनापित को नियुक्त करें तथा ऐसे सेनापित या राजा में क्या गुण होने चाहिए यह निम्न मन्त्र में प्रकट किया गया है:—

नाभा पृथिन्याः सिषधाने भ्रग्नौ रायस्पोषाय बृहते हवामहे । इरम्दं बृहदुक्यं यजत्रं जेतारमिनं पृतनासु सासिहम् ॥ (यजु० ११।७६)

जो हमारा राजा या राष्ट्रपित हो या सेनाध्यक्ष हो, जिसको हम इस पद पर बुलाते हैं या इस पद पर प्रतिष्ठित करते हैं उसको—वृहते रायस्पोषाय—राष्ट्र की महान् लक्ष्मी के पोषण के लिए — पृथिव्या नाभौ—राष्ट्र के मध्य, केन्द्रीय पद पर—सिमधानेऽत्रग्नौ—राष्ट्र की स्रात्मा रूपी ग्रिग्न में, ग्रथवा राष्ट्र की सेना के मन्यु रूपी ग्रग्न में—पृतनासु सासिहम्—सेनाग्रों में ग्रत्यन्त सहनशील—इरम्मदम्—ग्रन्नादि से ग्रानन्दित होने वाले—वृहदुक्थम्—बड़ी प्रशंसा से युक्त—यजत्रम्—संग्रामादि करने योग्य—ग्रग्नम्—विद्युत् समान शीघ्रता से संगित करने वाले, जेतारम्—विजयशील, इम गुणों से युक्त होना चाहिए।

इस मन्त्र में भी सिमधानेऽग्रग्नौ—ग्रन्छी प्रकार प्रज्वलित ग्रग्नि को विजय के लिए, रक्षा के लिए बताया है। इस मन्त्र से यह भी ज्ञात होता है कि जिससे राष्ट्र की लक्ष्मी बढ़े, जो सहनशील हो, स्वयं ग्रन्न मात्र से सन्तुष्ट होने वाला हो, संग्रामादि विद्याग्रों में निपुण हो, शीघ्रकारी हो ग्रौर जयशील हो ऐसा सेनापित बनाना चाहिए या राष्ट्रनायक बनाना चाहिए। ऐसा राष्ट्रनायक ही शत्रुग्रों एवं दुष्टों पर विजय प्राप्त कर सकेगा। उन्हें ग्रन्छी प्रकार दण्ड भी दे सकेगा। इस प्रकार राष्ट्र की सुरक्षा बनी रहेगी ग्रौर शासन सुदृढ़ हो सकेगा।

सुरक्षा के लिए न्याय एवं दण्डरूपी प्रान्त सुरक्षा के लिए ग्रग्नि का निम्न मन्त्र में भी वर्णन है—

# याः सेनाऽश्रभित्वरीराव्याधिनीरुगगाऽउत ।

थे स्तेना ये च तस्करास्तांस्तेऽग्रग्नेऽपिदधाम्यास्ये ॥ (यजु० ११।७७)

या ग्रभित्वरीराव्याधिनीरुगणा सेना—जो सम्मुख होकर युद्ध करने कराने वाली, बहुत प्रकार के उपद्रवों से युक्त, कलेश देने वाली, शस्त्रों को लेकर विरोध में उद्यत हुई सेना है,

उत ये स्तेना—श्रीर जो सुरंग लगाकर, या दूसरों के पदार्थों को हरण करने वाले हैं,

ये च तस्कराः—जो कपट ग्रादि द्वारा या ग्रन्धकार में गुप्त रूप से कार्य करके हानि करने वाली सेना है, तांस्ते श्रग्नेग्रास्ये ग्रिपदधामि—उनको राष्ट्र की जो दण्डनीति रूप ग्रिग्न या जो सेना की मन्युरूपी, श्रिग्न है उसमें जला कर नष्ट करता हं।

अग्नि जिस प्रकार से पदार्थों को भस्म कर देती है या जठराग्नि में पड़कर जैसे कोई वस्तु पच कर आत्मसात् हो जाती है, उसी प्रकार राष्ट्र रूपी अग्नि के मुख में शत्रुओं और दुष्टों को रखकर दण्डनीति का विधान वेद निम्न मन्त्र में सुरक्षा के लिए कर रहा है।

वंष्ट्राभ्यां मलिम्लून जम्भ्यैस्तस्करां २ उत ।

हनुभ्या पस्तेनान्मगवस्तांस्त्वं खाद मुखादितान् ॥ (यजु० ११।७८)

हे भगवंस्त्वं जम्भ्ये दंष्ट्राभ्यां मिलम्लून—हे ऐश्वर्य वाले सभा सेना के स्वामी ! आप राष्ट्र में अपराधियों को पकड़ने के विविध साधनों से मिलन आचरण करने वालों को,

उत हनुभ्यां स्तस्करान्सुखादितांस्तां स्तेनान् खाद—ग्रौर कठोर पकड़ के साधनों से चोरों के समान वर्तमान ग्रन्याय से दूसरों के पदार्थों को भोगने वाले हैं, उन रात्रि में सुरंग ग्रादि लगा कर फोड़ तोड़ करके पराया माल मारने वाले मनुष्यों को जड़ से नष्ट कर दे।

इस प्रकार इस मन्त्र में राष्ट्र के जीभ, मुख, दाढ़, दांत, मसूड़ों ब्रादि के द्वारा खाने का वर्णन आलंकारिक रूप से वर्णित है। जिस प्रकार मुख में रखी हुई वस्तु चवाकर नष्ट कर दी जाती है और उसको पेट में उतार कर पचा दिया जाता है, उसी प्रकार दुष्टों को कठोर रूप से पकड़ने में और उनके नष्ट कर देने का यहां मन्त्र में राष्ट्र रक्षार्थ संकेत है। इसी प्रकार का वर्णन निम्न वेद-मन्त्र में भी है—

ये जनेषु मिलम्लव स्तेनासस्तस्करा वने । ये कक्षेव्वधायवस्तांस्ते दधामि जम्भयोः ॥ (यजु० ११।७६)

हे राष्ट्रपते ! मैं दण्डाध्यक्ष, जो मनुष्यों में मिलन स्वभाव वाले हैं, गुप्त वीर हैं, जो वनों में डाकू, लुटेरे आदि हैं और जो मकानों में गुप्त रूप से पापमय जीवन-यापन करते हैं, उन सबको आपकी दण्डनीति के मुख में धरता हूं।

ग्रर्थात् राष्ट्र के ग्रन्द्र मिलन स्वभाव वाले चोर, दुष्ट, डाक्, ठग, लुटेरे एवं पाप वृत्ति के जो व्यक्ति हैं उनको ग्रच्छी प्रकार पकड़ कर कठोर दंड देना राष्ट्र के जीवन का कर्त्तव्य है। यह कर्त्तव्य ठीक उसी प्रकार है जिस प्रकार कि हमारे लिए भोजन ग्रनिवार्य है। भोजन के विना जीवन चल नहीं सकता उसी प्रकार दुष्टों को दण्ड देकर प्रजा को सुखी करना राष्ट्र के दैनिक जीवन का ग्रंग है। इससे राष्ट्र में पवित्र जीवन एवं सदाचार की स्थापना होती है।

इस मन्त्र में राष्ट्र की दण्डनीति को जठराग्नि के रूप में वर्णित किया है। अर्थात् राष्ट्र में अग्नि की, शासन के तेज की अत्यन्त आवश्यकता है जिससे राष्ट्र का वर्ज्यस्व बढ़े और उसकी तेजस्विता बढ़े। निम्न मन्त्र में अग्नि द्वारा शत्रुओं को भस्म करने का विधान है—

योऽग्रस्मभ्यमरातीयाद्यश्च नो हेवते जनः।

निन्दाद्योऽग्रस्मान् विप्साच्च सर्वं तं भस्मसा कुरु ॥ (यजुः ११।८०)

हे राष्ट्र या सेना के स्वामिन् ! ग्राप, जो मनुष्य हम धर्मात्माग्रों के राष्ट्र से शत्रुता करे, जो हमारे साथ दुष्टता का ग्राचरण करे, जो हमारे राष्ट्र की निन्दा करे ग्रीर जो हमारे राष्ट्र को दम्भ दिखावे तथा जो हमारे साथ छल करे उन सबको जलाकर सम्पूर्ण रूप से भस्म कर दीजिये।

इस प्रकार राष्ट्र की सुरक्षा के लिए, दुष्टों के उन्मूलन के लिए, राष्ट्र के नेताओं में तीव अग्नि

होनी चाहिए, अन्यथा दुर्ष्ट राक्षसों का दमन नहीं हो सकता।

राष्ट्र रक्षा के लिए अनेक प्रकार की अग्नियां

इन मन्त्रों में राक्षसों, ग्रसुरों, शत्रुग्रों एवं दुष्टों को ग्रग्नि के द्वारा दूर करने का उल्लेख है।

राष्ट्र में ग्रनेक प्रकार की ग्रग्नियां होती हैं। उन ग्रग्नियों से विविध कार्य करने चाहिएं।

ग्राग्न प्रकाशयुक्त है। ग्रतः हमारे नेत्रों में यदि ग्रन्धकार को भेदन करके ग्रर्थात् गुप्त भेदों को देखने एवं समभने की शक्ति ग्रा जावे तो हमारे नेत्र वास्तव में ग्राग्न नेत्र हो जावेंगे। राष्ट्र की रक्षा के लिए राष्ट्र में ग्राग्न नेत्रों की भी ग्रावश्यकता है।

राष्ट्र की रक्षा के लिए दुष्टों के प्रति यम नेत्र की भी ग्रावश्यकता है जिससे शत्रु या दुष्ट व्यक्ति यम नेत्रों को देखकर ही भयत्रस्त हो जावे ग्रौर दुष्टता करना छोड़ दे। ग्रतः राष्ट्र को यम दृष्टि

या यम नेत्रों की आवश्यकता है।

इसी प्रकार राष्ट्र को गुणवानों के प्रति पूजनीय, आदर भाव की दृष्टि भी रखनी चाहिए। शासन की प्रजा के प्रति दृष्टि मित्र एवं प्रिय सहयोगी की होनी चाहिए। उसको अपनी दृष्टि वायु के तुल्य प्राण प्रिय, जीवनीय तथा सौम्य, शान्त भी बनानी चाहिए जिससे प्रजा पर, सुशासन स्थापित हो सके। वेद में शासन के लिए विभिन्न दृष्टियों को अपनाने के बारे में आदेश निम्न मन्त्र में है—

ये देवा श्राग्निनेत्राः पुरःसदस्तेभ्यः स्वाहा ये देवा यमनेत्रा दक्षिणासदस्तेभ्यः स्वाहा ये देवा विश्वदेवनेत्रा पश्चात्सदस्तेभ्यः स्वाहा

ये देवाविश्वदेवनेत्रा पश्चात्सदस्तेभ्यः स्वाहा

ये देवा मित्रावरुग्पनेत्रा वा सरुनेत्रा वोत्तरासदस्तेभ्यः स्वाहा

ये देवाः सोमनेत्रा उपश्सिदो दुवस्वन्तस्तेभ्यः स्वाहा ॥

(यजुः हा३६)

यह मन्त्र राजसूय यज्ञ प्रकरण का है। अतः राष्ट्र की विभिन्न लोकदर्शन-शक्ति का परिचायक है। इस मन्त्र में उन सब चतुर राजपुरुषों को जो विविध प्रकार की दृष्टि से राष्ट्र की आन्तरिक एवं बाह्य दृष्टि से रक्षण एवं पोषण करते हैं उनके लिए सत्कार प्रकट किया गया है। अर्थात् ऐसी दृष्टियां राष्ट्र के लिए हितकारी होने से सत्कार योग्य हैं।

#### ग्रग्नितेत्र

मन्त्र में ग्रग्नितेत्र, यमनेत्र, विश्वदेवनेत्र, इस प्रकार पांच प्रकार की राष्ट्र की दर्शन शक्ति को बताया गया है। इनमें से ग्रग्नितेत्र वाले व्यक्ति गुप्तचर विभाग के समक्ते जा सकते हैं, जो ग्रग्नि के इस धर्म से युक्त हैं, कि जैसे ग्रग्नि ग्रन्धकार को नष्टकर प्रकाश करके वस्तुस्थिति का दर्शन कराती है उसी प्रकार जो व्यक्ति छिपे हुए भेदों का ग्रपनी तेजस्वी एवं तीक्ष्ण दृष्टि से या वृद्धि से भेद-पता लगा

लेता है। अग्नि पदार्थों में गुप्त रूप से भी रहती है। अतः राष्ट्र का गुप्तचर-विभाग अग्निनेत्र गुण-धर्म वाला जितना उत्तम होगा उतना ही अच्छी प्रकार से राष्ट्र के हितों की रक्षा होगी।

यमनेत्र से तात्पर्यं श्रारक्षीविभाग (पुलिसविभाग) एवं दण्डविभाग है। स्रपराधियों को पकड़ने एवं दण्ड देने की क्षमता वाला यह विभाग ग्रावश्यक है। यदि राष्ट्र में ग्रपराधी पकड़े न जावें ग्रीर उन्हें दण्ड प्राप्त न हो तो विना भय के अपराध बढ़ते ही जावेंगे। सब दण्डों में मृत्युदण्ड सर्वोपिर है। मृत्यु का अधिष्ठाता यम है। अतः यमनेत्र शब्द राष्ट के आरक्षीदल एवं दण्डविभाग के व्यक्तियों के लिए उपयोगी है। यदि आरक्षीदल (पूलिस) व दण्डविभाग (न्यायविभाग) की दृष्टि यमनेत्र नहीं होगी तो विना भय एवं दण्ड के अपराधों की वृद्धि ही होती रहेगी जो कि राष्ट्र के लिए अहितकर है।

#### विश्वेदेवादि नेत्र

शेष तीन प्रकार की दृष्टियाँ प्रजा के सभ्य जनों के प्रति राष्ट्र के शासकों को अपनानी चाहिएँ। ग्रसुर एवं राक्षसजनों को छोड़कर शेष प्रजा पर सत्कार युक्त, प्रेमयुक्त, सौम्य एवं शान्त दृष्टि रखनी चाहिए। इस प्रकार की प्रेम-दृष्टि में प्रेम भी रहे ग्रौर प्रेमवश किसी के साथ ग्रन्याय भी न हो, ग्रतः— मित्रावरुण नेत्र—का भी देद ने संकेत किया। राष्ट्र के प्रजाजनों पर मित्र की दृष्टि शासकों की रहनी चाहिए परन्त्र साथ में वरुण का जो न्याय कार्य है वह भी साथ में रहना चाहिए।

# सुरक्षा से प्रजा के प्रेम की प्राप्ति

इस प्रकार का राष्ट्र का नायक अपने राष्ट्र को पराजित नहीं होने देता क्योंकि उसने विश्वदेव-नेत्र, मित्रावरुणनेत्र ग्रौर सोमनेत्रों से प्रजा का ग्रमित प्रेम-सम्पादन किया हुग्रा है। वह ग्रपनी राष्ट्रीय एकता के कारण शत्रु-सेनाओं को भगाने में समर्थ होता है और राष्ट्र को ओज से पूर्ण कर देता है, जैसा कि वेद के निम्न मन्त्र में प्रतिपादित है-

# ग्रग्ने सहस्व पृतनाऽग्रभिमातीरपास्य । दुब्दरस्तरन्नरातीवंच्चों घा यज्ञवाहिस ।। (यज् ० ६।३७)

ह राष्ट्रपते ! तू सेनाम्रों को पराजित कर । शत्रुम्रों को दूर भगा । स्वयं दुर्धर्ष होकर तू शत्र

सेना को ग्रभिभूत करते हुए ग्रपने राष्ट्र में ग्रोज भर दे।

पूर्वोक्त प्रकार से राष्ट्र की रक्षा ग्रौर प्रेम-सम्पादक राजा या राष्ट्राध्यक्ष राष्ट्र की बागडोर से, उत्तम नीतियों से नियन्त्रित रख सकता है। अतः प्रजा को भी सदा उसके अनुकूल रहना चाहिए जिससे वह शत्रुग्रों पर विजय पा सकें। वेद ने इस बारे में कहा है —

मा त ऽ इन्द्र ते वयं तुराषाडयुक्तासो ऽ ग्रब्रह्मता विदसाम । तिष्ठा रथमधि यं वज्रहस्ता रश्मीन्देव यमसे स्वश्वान् ॥ (यजुः १०।२२)

हे इन्द्र श्रर्थात् शत्रुविजेता राजन् ! हम तेरे प्रजाजन तुमसे विरुद्ध न होवें तथा जो हममें अब्रह्मता—नास्तिक भाव हैं, या वेद अथवा सृष्टि-विद्या के विरुद्ध अनाचार हैं, उसको नष्ट कर दें। है राजन् वज्रहस्त ! तुम राष्ट्र रूपी रथ पर ग्रारूढ़ होग्रो जिससे तुम ग्रच्छे घोड़ों की बागडोरों के समान राष्ट्रनीति एवं प्रवन्धकों को नियन्त्रित कर सको।

दण्डनीति का मित्र ग्रौर वरुण से साहचर्य हो

इस प्रकार राष्ट्राध्यक्ष के प्रति प्रजा का प्रेम राष्ट्र में सृष्टि-नियम के विरुद्ध, अनाचार को नष्ट करने और राष्ट्र पर सुनियन्त्रित शासन स्थापित करने का वेद ने प्रतिपादन किया है। इसी प्रकार सुशासन के लिए निम्न मन्त्र में भी वर्णन है—

इन्द्रस्य बज्जोऽसि मित्रावरुगयोस्त्वा प्रशास्त्रोः प्रशिषा युनन्मि । ग्रन्थथाये त्वा स्वधाये त्वाऽरिष्टो ग्रर्जु नो मस्तां प्रसवेन जयापाम मनसा समिन्द्रियेगा ।। (यजुः १०।२१)

शासन के लिए दण्ड ग्रावश्यक है ग्रतः शासन का दण्ड इन्द्र ग्रथीत् जो कि इस राष्ट्र के ऐश्वर्य का ग्रध्यक्ष है उसका दण्ड वज्र-तुल्य प्रहार करने वाला हो। उस शासन को मित्र एवं वरुण प्रशासन कर्ताग्रों के प्रशासन में प्रजा को दुःखों से दूर करने एवं ग्रन्नादि सुख समृद्धि के लिए संयुक्त करता हूं। ऐसा शासन ग्रहिंसित एवं रमणीय होने से विद्वानों की प्रेरणा में विजयी होता है। उससे प्रजा को मान-सिक एवं ऐन्द्रियक सुख प्राप्त होता है।

इस मन्त्र में वज्र शब्द-दण्ड एवं शासन का द्योतन कर रहा है और उस शासन पर मित्र

भीर वरुण शक्ति का पूर्व शासन हो।

मित्र ग्रोर वरुण शक्तियों का काम पृथक्-पृथक् है। मित्र का तात्पर्य प्रीति-भावयुक्त नीति है। राष्ट्र की प्रजा को, शासन अपना परम सृहद् समभे ग्रीर प्रजा भी राष्ट्र-प्रशासकों को अपना परम हितैषी —िमत्र समभे। इस प्रकार के मैत्री प्रशासन में राष्ट्र की कियाशीलता, राष्ट्र की शक्ति, उसका बल ग्रीर तेज बहुत बढ़ जाता है। राष्ट्र अनेक प्रकार के व्यर्थ के विवादों में समय का अपव्यय न करके एकदम उन्नित की ग्रोर अग्रसर हो जाता है। मित्र-नीति का प्रशासन राष्ट्र के लिए ग्रत्यन्त ग्राह्म है। यही मित्र की नीति अन्य राष्ट्रों के प्रति भी लाभदायक है।

वरुण का कार्य है मित्र का सहयोग करना तथा न्याय भी करना। मित्र नीति के कारण भी अन्याय न हो सके या पक्षपात न हो सके इसका भी समुचित ध्यान रखना चाहिए। अर्थात् दया, कृपा के साथ न्याय का वर्त्तन, मित्रावरुण का प्रशासन है। अर्केले मित्र के शासन में अध्टाचार की भी संभावना है परन्तु वरुण की सहकारिता से पक्षपात या अध्टाचार का अभाव हो जाता है।

प्रशासन के लिए ब्रह्म एवं क्षत्रशक्ति

मित्र ग्रीर वरुण का ग्रन्य तात्पर्य ब्रह्म ग्रीर क्षत्रशक्ति से भी है। राष्ट्र में ब्रह्मशक्ति का कार्य राष्ट्रिय मन्त्रिमण्डल के हाथ में रहता है ग्रीर क्षत्रशक्ति का कार्य सैन्य-सञ्चालक मण्डल के हाथ में रहता है इन्हीं दोनों के द्वारा राष्ट्र का पूर्ण हित सम्भव होता है। इसीलिए मन्त्र में कहा—ग्रव्यथायै—दुःखों से दूर करने के लिए ग्रीर—स्वधायै—ग्रन्नादि की समृद्धि के लिए ग्रर्थात् दोनों प्रकार के प्रशासन से राष्ट्र ग्रापदात्रों से बचता है ग्रीर देश की खाद्य एवं उत्पादन शक्ति ग्रत्यन्त वृद्धि को प्राप्त होती है जिससे शारीरिक ग्रीर मानसिक शान्ति एवं सुख सम्प्रित्र होते हैं।

मित्रः सत्यो वरुगो धर्मपतीनाम् । (यजुः १।३१)

इस मन्त्र-वाक्य में मित्र को सत्य का अधिपति और वर्षण को धर्म का पति बताया है। अर्थात् मित्र और वरुण का, राष्ट्र में प्रशासन करने का अर्थ सत्य और धर्म का प्रशासन है। यह तो राष्ट्रों के लिए परम आदर्श की बात है। प्रजा ही राष्ट्र का जीवन है

जिस राष्ट्र में ऐसा सुशासन हो उस राष्ट्र की प्रजा राष्ट्र को सब प्रकार से पुष्ट और समृद्ध करने वाली होती है। वह सब प्रकार की शक्तियों का स्रोत होती है। वेद ने ऐसी प्रजा के लिए कहा है—

वृष्ण ऽ अमिरसि राष्ट्रदा राष्ट्रं मे देहि स्वाहा वृष्ण ऽ अमिरसि राष्ट्रदा राष्ट्रममुख्मे देहि वृषसेनोसि राष्ट्रदा राष्ट्रं मे देहि स्वाहा वृषसेनोऽसि राष्ट्रदा राष्ट्रममुख्मे देहि ॥ (यजुः १०।२)

हे प्रजा ! तू अजित राष्ट्र-शक्ति को देने वाला एक अजस्र प्रवाह है जो राष्ट्र में एक सिरे से दूसरे सिरे तक तरंग रूप में व्याप्त है। मैं उस तरंग को अच्छी प्रकार देख रहा हूं। उस तरंग की गतियां मुभको भी राष्ट्र-तरंगों में व्याप्त कर दें और इसको भी राष्ट्रीयता से परिपूर्ण करें।

हे प्रजा ! तू बलवान् सेना का ग्रजस्र स्रोत है । मुभको भी राष्ट्र की बल-शक्ति से सम्पन्न कर ग्रौर इसमें भी राष्ट्र की बल-शक्ति भर दे ।

इस प्रकार इस मन्त्र में बल, शक्ति, साहस, शौर्य, उत्साह और सैन्यशक्ति का दाता प्रजा को बताया है। प्रजा को अर्थ, धनादि का दाता भी वेद ने बताया है। जैसा कि निम्न मन्त्र में है—

प्रथेंत स्थ राष्ट्रदा राष्ट्रं मे दत्त स्वाहा
प्रथेंत स्थ राष्ट्रदा राष्ट्रममुष्में दत्त
प्रोजस्वतीस्थ राष्ट्रदा राष्ट्रममुष्में दत्त
प्रोजस्वतीस्थ राष्ट्रदा राष्ट्रममुष्में दत्त
प्रापः परिवाहिग्गी स्थ राष्ट्रदा राष्ट्रममुष्में दत्त
प्रापः परिवाहिग्गीस्थ राष्ट्रदा राष्ट्रममुष्में दत्त
प्रापः परिवाहिग्गीस्थ राष्ट्रदा राष्ट्रममुष्में दत्त
प्रपां पतिरित्त राष्ट्रदा राष्ट्रं मे देहि स्वाहा
प्रपां पतिरित्त राष्ट्रदा राष्ट्रममुष्में देहि
प्रपां गर्मोऽसि राष्ट्रदा राष्ट्रं देहि स्वाहा
प्रपां गर्मोऽसि राष्ट्रदा राष्ट्रममुष्में देहि ॥ (यजुः १०१३)

हे प्रजाओं ! तुम राष्ट्र को अर्थ प्रदान कराने वाली होने से राष्ट्र को देने वाली हो। अतः मुक्त को और राष्ट्र को अर्थ और राज्याधिकार से सम्पन्न करो। इस प्रकार प्रजा को राष्ट्रिय कोश का निर्माता और राजा को राज्याधिकार प्रदान करने वाला बताया है। अर्थात् प्रजा में राष्ट्र के निर्माण की पूर्ण शक्ति वेद ने प्रतिपादित की है। मन्त्र पुनः आगे प्रतिपादित करता है कि—

हे प्रजास्रो ! तुम राष्ट्र को स्रोज, बल, शक्ति, साहस, शौर्य स्रादि प्रदान करके राष्ट्र का निर्माण एवं रक्षा करने वाली हो स्रतः मुक्तको स्रौर राष्ट्र को बल, स्रोजादि से संयुक्त करो । अर्थात् राष्ट्र का मूल बल प्रजा ही है।

हे प्रजाओं ! तुम राष्ट्र में सब श्रोर से जलवत् प्राण, जीवन, शान्ति श्रौर सुख की धारा बहाने वाली होने से राष्ट्र को देने एवं समृद्ध करने वाली हो अतः मुक्तको श्रौर राष्ट्र शक्ति को सुखप्रद राष्ट्र सम्पन्न करो। श्रर्थात् प्रजा ही राष्ट्र को प्राण देने वाली, सुख, शान्ति, मंगल एवं जीवन देने वाली है।

हे प्रजाध्यक्ष ! तुम प्रजा के अन्दर एवं राष्ट्र के अन्दर विविध प्रकार की जो उत्तमोत्तम विचार-

धाराएँ एवं कार्य-प्रणालियां राष्ट्र को समुन्तत करने के लिए प्रवाहित हो रही हैं उनके स्वामी आप हैं। ग्रतः मुक्तको ग्रीर इसको भी राष्ट्र-सेवा कार्य प्रदान की जिए। ग्रर्थात् प्रजा ही समस्त कार्यशक्ति की जननी है।

हे प्रजाध्यक्ष ! तुम राष्ट्रिय कार्यों, योजनाय्रों एवं समस्त गतिविधियों को बीज रूप से प्रजा में वपन करने वाले होने से राष्ट्र को प्रेरणा प्रदान करने वाले हो । य्रतः मुक्तमें श्रौर इसमें भी राष्ट्रिय

कार्यों की प्रेरणा ग्रौर राष्ट्र के प्रति प्रेम जाग्रत् करो।

इस प्रकार इस मन्त्र में प्रजा की राष्ट्र के लिए उपयोगिता प्रकट की है। ग्रर्थात् प्रजा से ही कर द्वारा ग्रर्थ की प्राप्ति होने से राष्ट्र का कोष बढ़ता है। प्रजा के ही प्रेम व उत्साह से प्रत्येक कार्य के लिए शिक्त, बल प्राप्त होता है। प्रजा ही राष्ट्र की सब योजना ग्रीर कार्यों का प्राण है। ग्रतः राष्ट्राध्यक्ष को प्रजा के कार्यों को समुचित संचालित करने के लिए प्रयत्न करना चाहिए ग्रीर उस प्रजा में योग्य विचारों का ग्रीर कार्यों का वपन भी करना चाहिए। ग्रनुचित विचारधारा एवं कार्य-प्रणालियों को जो राष्ट्र के लिए विघातक हैं उत्पन्न नहीं होने देना चाहिए।

राष्ट्र के लिए प्रजा का महत्त्व

प्रजा के उपरोक्त राष्ट्रिय महत्त्व को प्रकट करने के अनन्तर वेद अगले मन्त्र में प्रजा के महत्त्व को निम्न शब्दों में प्रकट कर रहा है—

सूर्यत्वचस स्थ राष्ट्रदा राष्ट्रं मे दत्त स्वाहां सूर्यत्वचस स्थ राष्ट्रदा राष्ट्रममुष्मे दत्त सूर्यंवर्चस स्थ राष्ट्रदा राष्ट्र मे दत्त स्वाहा सूर्यवर्षंस स्थ राष्ट्रदा राष्ट्रममुष्मै दत्त, मान्दा स्य राष्ट्रदा राष्ट्रं मे दत्त स्वाहा मान्दा स्थ राष्ट्रदा राष्ट्रममुख्मे दत्त, व्रजिक्षित स्थ राष्ट्रदा राष्ट्रं मे दत्त स्वाहा वजिक्षत स्थ राष्ट्रदा राष्ट्रममुष्मे दत्त वाज्ञा स्थ राष्ट्रदा राष्ट्रं मे दत्त स्वाहा वाशा स्थ राष्ट्रदा राष्ट्रममुष्मे दत्त शविष्ठा स्य राष्ट्रवा राष्ट्र मे दत्त स्वाहा शविष्ठा स्थ राष्ट्रवा राष्ट्रमम्बम दत्त, शक्वरी स्थ राष्ट्रदा राष्ट्रं मे दत्त स्वाहा शक्वरी स्थ राष्ट्रवा राष्ट्रममुष्मे दत्त, जनभूत स्थ राष्ट्रदा राष्ट्रं मे दत्त स्वाहा जनभूत स्थ राष्ट्रदा राष्ट्रममुख्मे दत्त. विश्वभूत स्थ राष्ट्रदा राष्ट्र मे वत्त स्वाहा विद्वभूत स्य राष्ट्रदा राष्ट्रममुख्में दत्त, अपः स्वराज स्य राष्ट्रदा राष्ट्र ममुष्मे वत्त मधुमतीर्मधुमतीभिः पूच्यन्तां महि क्षत्रं क्षत्रियाय वन्वानां ऽ ब्रनाषुष्टाः सीदत सहौजसो महि क्षत्रं क्षत्रियाय दधतीः ॥ (यजुः १०।४) इस मन्त्र में निम्न ११ विशेषणों से प्रजा को सम्बोधित किया है-

(१) सूर्यत्वचस:--त्वचा से जिस प्रकार आच्छादन एवं रक्षण होता है और त्वचा के स्पर्श गुण के कारण सुखादि का अनुभव आतमा को होता है, उसी प्रकार प्रजा से राष्ट्र की रक्षा के आवरण, व्यहरचना, रक्षण आदि कार्य होते हैं। प्रजा के सम्पर्क से राष्ट्र के सुख दु:ख का ज्ञान भी होता है। यदि प्रजा सूखी है तो राष्ट्र समृद्ध एवं सम्पन्न है। यदि प्रजा दु:खी है तो राष्ट्र की असमर्थता प्रकट होती है।

त्वचा के साथ सूर्य का विशेषण देने का तात्पर्य यह है कि जिस प्रकार अखिल ब्रह्माण्ड रूपी राष्ट में सूर्य सब जगत् का प्राण एवं जीवन दाता है और ऋतुओं का निर्माण करके उत्पत्ति करता है उसी प्रकार राष्ट्र की प्रजा से राष्ट्र में प्रकाश, तेज, दीप्ति, जीवन, प्राण एवं उत्पत्ति आदि सब प्रकार से होती है। अतः प्रजा राष्ट्र के लिए प्राण तूल्य है। जिस प्रकार त्वचा की व्याप्ति अपने सम्पूर्ण शरीर में सुख आदि का संचार करती है उसी प्रकार सूर्य की किरणों की व्याप्ति ब्रह्माण्ड में प्राण के संचार की व्यवस्था करती है। अतः राष्ट्र की प्रजा को-सूर्यत्वचसः-का उत्तम विशेषण दिया गया है। इसके अतिरिक्त सूर्य के समान अपने तेज से सब को आच्छादित करने वाली प्रजा होवे यह भी इससे प्रकट होता है।

(२) सूर्यवर्चसः - प्रजा के लिए दूसरा विशेषण सूर्य के समान वर्चस्वी, तेजस्वी, तेज, बल, पराक्रम धारण करने वाली है—यह विशेषता बताई है। यदि प्रजा निस्तेज हो तो शासक की स्वेच्छा-चारिता का भाग उसे बन जाना पड़ता है। प्रजा के शासन में प्रजा को निस्तेज नहीं होना चाहिए, ग्रिपत्

तेजस्वी ही होना चाहिए।

(३) मान्दाः -- प्रजा का तीसरा गुण ग्रानन्दप्रद होना है। दुःखी प्रजा में, शोषित ग्रीर ग्रन्याय प्रताड़ित प्रजा में ग्रानन्दप्रदायक गुण नहीं हो सकता। प्रजा को ग्रानन्दित रखना शासन का कर्त्तव्य है। जिस राज्य की प्रजा दुः खी हो वह राजा दण्डनीय है। प्रजा में आनन्द मंगल, मनोरंज, कीड़ा, नृत्य, गायन, वादन, उत्सव म्रादि की वृत्ति ग्रौर उसके साधन म्रवश्य होने चाहिएं।

(४) व्रजक्षितः - व्रज का अर्थ समूह, संघ होता है उसमें जो रहे वह व्रजक्षित है। राष्ट्र की प्रजा, संघ रूप में, समूह रूप में रहती है और संघ से ही प्रजा की शक्ति बनती है। अतः प्रजा को संघ,

समूह, सहकारिता की भावना रखनी चाहिए।

व्रज का ग्रर्थ गौ ग्रादि के निवास का स्थान भी है। उसको बसाने वाली प्रजा व्रजक्षित संज्ञक हुई। अर्थात् गौ म्रादि पशुम्रों का पालन म्रौर उनकी वृद्धि तथा उनके निवास म्रादि में प्रजा का प्रेम, रुचि स्रौर निपुणता होनी चाहिए जिससे राष्ट्र में यातायात, वाहन तथा घृत दूधादि की पूर्ति हो सके श्रीर प्रजा पुष्ट हो सके। श्रतः राष्ट्र की सुरक्षा के लिए प्रजा व्रजक्षित—होनी चाहिए।

(४) वाज्ञाः—कामना वाली होना यह भी प्रजा की विशेषता है। कामनाहीन प्रजा के जीवन में उन्नति का, म्राविष्कारों का तथा प्रतिभा का ग्रभाव रहता है। बुद्धि मौर शरीर में सुस्ती मालस्य एवं अकर्मण्यता कामनाहीनता से, इच्छाओं के न होने से प्रजा में होती है। अतः प्रजा का कामनापूर्ण

होना राष्ट्र की हितवृद्धि एवं रक्षा में आवश्यक है।

(६) शविष्ठाः — प्रजा बलवान् होनी चाहिए। बलवान् प्रजा ही पूर्ण रूप से अपने अन्य गुणों के साथ राष्ट्र की सुरक्षा कर सकती है। प्रजा का बल अनेक प्रकार का है। शरीर बल, मानसिक बल, विद्या बल, धन बल, व्यापार बल, श्रम बल, बौद्धिक बल आदि आदि अनेक प्रकार के बलों से प्रजा को

प्रकार के साधनों को स्थापित एवं प्रचलित करे।

- (७) शक्वरी:-सामर्थ्ययुक्त भी प्रजा को होना चाहिए। बलवान प्रजा में यदि विविध कार्य करने की योग्यतापूर्ण सामर्थ्य नहीं है तो बल का उचित उपयोग नहीं हो सकेगा। सामर्थ्यवान्, साहसी व्यक्ति यदि बलहीन होगा तो भी वह बहुत कुछ करने में समर्थ हो जायगा। ग्रौर जन बल तथा सामर्थ्य दोनों ही जिसके पास होंगे तो वह अत्यन्त ही सफलता को प्राप्त कर सकेगा। अतः प्रजा को शक्वरी बनाना चाहिए।
- (द) जनभूत: जनों का, सज्जनों का भरण पोषण करने वाली प्रजा होनी चाहिए। स्वार्थी प्रजा में त्याग की मात्रा नहीं होती । त्याग के विना परोपकार का भाव उदय नहीं होता । परोपकार-वृत्ति के अभाव में सज्जनों के भरण-पोषण की भावना उत्पन्न नहीं होती। जो सज्जन प्रजा के हित में लगे हुए हैं उनके भरण-पोषण का ध्यान शासन यदि रखता है तो रखे परन्तु प्रजा का ही यह प्रथम कर्त्तव्य है कि वह उसका भरण-पोषण करे जिससे प्रजा में सज्जनवृत्ति एवं परोपकार-वृत्ति की वृद्धि हो।

प्रजा में सज्जनों के प्रति भरण की प्रवृत्ति तभी अच्छी प्रकार सफल हो सकेगी जब प्रजा की सामर्थ्य भी देने की हो। अतः श्रेष्ठ प्रजा में सज्जनों के पालन-पोषण की, उनको अपने मध्य में निवास देने की क्षमता चाहिए।

(६) विश्वभृत: समस्त संसार के भरण-पोषण करने की भावना, संसार के हित की कामना, संसार का उपकार करने का महान् संकल्प भी प्रजा में होना चाहिए। प्राणिमात्र के कल्याण की भावना -मा कश्चिद्दु:खभाग्भवेत्-कोई दु:खी न हो-सर्वे भवन्तु सुखिन:-सब सुखी हों-इसके लिए कियात्मक प्रयत्न करने वाली प्रजा ही विश्वभृत् हो सकती है।

(१०) स्वराजः प्रजा का स्वराज्य सम्पन्न होना, स्वयं पर नियन्त्रण होना, स्वतन्त्र भी

होना और अपने गुणों से प्रकाशित भी होना ये सब राष्ट्र की सुरक्षा के हित में है।

(११) मधुमती: - मन्त्र में यह एक अन्तिम गुण और भी प्रजा के लिए बताया है। प्रजा मधुरभाषिणी हो। मधुर कार्यों एवं व्यवहारों को सम्पादन करने वाली होनी चाहिए। मधुमती प्रजा ही जनमृत् श्रौर विश्वभृत् गुणों को धारण कर सकती है।

उपरोक्त गुण युक्त प्रजा मुक्तमें इन राष्ट्र शक्तियों को प्रदान करे, मुक्तमें उन शक्तियों का उदय होना चाहिए और मैं जिसके साथ वर्त्ताव करता हूं उसका ये गुण प्रदान करें। ग्रस्मद् ग्रौर युष्मद् से व्यवहार की जाने वाली सब प्रजा में ये गुण हों। मैं और तू में ही समस्त जगत् है। इसी में सब प्रजा है। ग्रर्थात् सब प्रजापूर्ण ग्रधिकारयुक्त हो ग्रीर प्रत्येक को राष्ट्र की बड़ी-से-बड़ी सेवा का ग्रधिकारी बनने का ग्रधिकार है।

राष्ट्र की अजेय प्रजा एवं अजेय सेना

इस प्रकार की हे मधुरभाषिणी प्रणाम्रो ! तुम मुक्त क्षत्रिय के लिए महान् क्षत्र को स्थापित करती हुई ग्रन्य मधुरभाषिणी प्रजामों से परस्पर मिल कर रही भ्रौर बल पराक्रम सहित राष्ट्र की क्षात्र-शक्ति—सेना के लिए बड़े राज्य को धारण करती हुई शत्रुग्रों के वश में न ग्राने वाली—ग्रजेय बन कर रहो । इस प्रकार वेद राष्ट्र-रक्षा के लिए प्रजा को अजेय बनने के लिए उपरोक्त गुणों से युक्त, करने का बादेश देता है। जब प्रजा उपरोक्त गुणयुक्त होगी और उसकी सेना सुदृढ़ होगी तो-

श्रवेष्टा दन्दश्काः । (यजुः १०।१०)

राष्ट्र के हिंसक प्राणी—दुष्ट प्राणी नष्ट हो जावेंगे। राष्ट्र का अन्तरिक्ष विघ्नकारी शत्रुओं से रहित हो जायगा और राष्ट्र की अजेय सेना—

प्राचीमारोह। (यजुः १०। १०)

प्राची दिशा में ग्रपने ब्राह्म एवं क्षात्रबल के साथ ग्राक्रमण कर सकेगी ग्रीर वहां के क्षेत्र की सहायक शक्तियां तुम्हारी रक्षा करेंगी। इस प्रकार प्राची दिशा में ग्रपने राष्ट्र के ग्रनुकूल स्थिति बनाकर—दक्षिणामारोह। (यजः १०।११)

दक्षिण दिशा में आक्रमण करके अपने अनुकूल स्थिति बनानी चाहिए और फिर— प्रतीचीमारोह। (यजु०१०।१२)

पश्चिम दिशा में भी आक्रमण करके राष्ट्र के अनुकूल स्थिति, अपनी नीति के अनुकूल परि-स्थिति बनानी चाहिए और फिर—

उदीचीमारोह। (यजु० १०।१३)

उत्तर दिशा में भी जो प्रतिकूल स्थिति है उस पर आक्रमण करके अपने अनुकूल परिस्थिति वनानी चाहिए और फर— इध्वीमारोह। (यजु॰ १०। १४)

ऊपर की दिशा में भी ग्राक्रमण करेके राष्ट्र के ग्रन्तिरक्ष को, उसके वायु मार्गों को सुरक्षित बनाना चाहिए जिससे—

प्रत्यस्तं नमुचेः शिरः । (यजुः १०।१४)

दुष्टों, राक्षसों, विघ्नकारियों का मस्तक नष्ट भ्रष्ट हो जावे या उनकी विचारधारा नष्ट हो जावे। इस प्रकार राष्ट्र की सुरक्षा का उपाय ब्राह्म-बल और क्षात्र-बल के द्वारा की जानी चाहिए जैसाकि— इस में बहा च क्षत्रं चोमे श्रियमनुक्ताम्। (यजु॰ ३२।१६)

ब्राह्मी विजय

मेरे राष्ट्र का ब्राह्म-बल एवं क्षात्र-बल दोनों श्री को, ऐश्वर्यं, यश एवं कीर्ति को प्राप्त करें। ब्रह्म बल के द्वारा विचारधाराओं का प्रचार और उसका वैचारिक प्रशासन किसी भी राष्ट्र की प्रजा में किया जा सकता है। राजनीतिक प्रशासन से कहीं अधिक महत्त्वपूर्ण यह कार्य है। अपनी विद्या, सभ्यता, सस्कृति, आध्यात्मक एवं दार्शनिक विचारों का प्रचार और उसका प्रशासन चारों दिशाओं में, अपने राष्ट्र के बाहर की प्रजा में भी करना अपने राष्ट्र की ब्राह्मी विजय है।

क्षात्र विजय

राजनीतिक शासन स्थापित करना क्षात्र बल की विजय है। क्षात्र बल के द्वारा विजय के लिए जैसा पूर्व मन्त्र में — ऊर्ध्वामारोह — ऊपर की ग्रोर ग्रात्रमण करने को भी कहा है। ऊपर ग्रन्तरिक्ष में जाने के लिए वेद ने साधन का भी निर्देश निम्न मन्त्र में किया है —

प्र पर्वतस्य वृषभस्य पृथ्ठान्नावश्चरन्ति स्वसिच ऽ इयानाः। ता ऽ ग्राववृत्रन्नधरागुवक्ताऽश्रीहं बुब्ध्यमनु रीयमाणाः। विक्लोविकमणमसि विक्लोविकान्तमसि विक्लोः कान्तमसि ॥ (यजुः १० । १८)

ध्रथात् वर्षणशील मेघों के ऊपर के प्रदेश में, जिस प्रकार स्थलीय सागर पर नावें चलती हैं उसी प्रकार अन्तरिक्ष समुद्र पर जो मेघ-मण्डल से ऊपर का प्रदेश है उसमें भी नौका रूपी विमान चलते हैं। वे विमान अपनी स्वचलित शक्ति से गमनशील हैं। वे विमान मेघ के समान इतस्ततः गमनशील हैं। नीचे और ऊपर गित करने वाले हैं। अन्तरिक्ष में विचरण करने वाले अन्य विमानों का अनुसरण भी करते हैं। वे व्यापक ईश्वर के इस जगत् में पराक्रमयुक्त हैं। व्यापक वायु में अनेक प्रकार की गित करने वाले हें। व्यापक विजली के बीच उनके चलने का आधार है।

# राष्ट्र रक्षा के लिए प्रयत्न

राष्ट्र की सुरक्षा के लिए सदा ही जागरूक रहकर अनेक प्रकार के प्रयत्न करने चाहिएं अतः इस निमित्त वेद हमें निम्न उपदेश दे रहा है—

ग्रा ब्रह्मन्ब्राह्मणो ब्रह्मवर्चसी जायतामाराष्ट्रे राजन्यः शूरऽ इषच्योऽतिच्याची महारयो जायतां दोग्ध्री घेनुर्वोढानङ्वा-नाशुः सिन्तः पुरिन्धर्योषा जिष्णा रथेष्ठाः सभेयोयुवास्य यजमानस्य वीरो जायतां निकामे-निकामे नः पर्जन्यो वर्षतु फलवत्यो नऽ श्रोषधयः पच्यन्तां योगक्षेमो नः कल्पताम् ॥ (यजुः २२ । २२)

इस मन्त्र में राष्ट्र के अन्दर निम्न ११ आवश्यकताओं की पूर्ति करने को बताया है जिससे राष्ट्र सुरक्षित रह सकता है —

(१) आ बाह्मन्ब्राह्मणो बह्मवर्च्चसी जायताम् — हे ब्रह्मन् ! राष्ट्र में सर्वत्र ब्रह्मवर्चस्वी ब्राह्मण उत्पन्न हों – राष्ट्र की रक्षा के लिए एवं राष्ट्रकी उन्तित के लिए यह सबसे प्रथम आवश्यकता है कि राष्ट्र के बुद्धिशाली व्यक्ति विविध विद्याओं में पारंगत हों और वे अध्यात्म विद्या में भी निपुण हों जिससे उनके सामने केवल भौतिकवाद का आदर्श ही न हो।

जिनके सामने केवल भौतिकवाद का ही ग्रादर्श है वे उसकी प्राप्ति के लिए स्वार्थ के वशीभूत होकर, कामनाग्रों की तृष्ति के लिए मानवता से पितत भी हो सकते हैं। परन्तु जिन तत्त्ववेता, ब्रह्मज्ञानी दार्शिनकों के सामने भौतिकवाद के ग्रातिरिक्त उससे कहीं उत्कृष्ट ग्रध्यात्मवाद का ग्रानन्द रसमय समुद्र लहरें ले रहा है उनकी वृत्तियां बाह्य जगत् से उपरत होकर शान्त हो जाती हैं ग्रन्तः करण शुद्ध, निर्मल हो जाता है। संसार के भोग उनके सामने दुःखप्रद, कांटे सदृश प्रतीत होने लगते हैं। स्वार्थहीन बनकर परमार्थप्रेम से जनहित कार्यों में रत रहने वाले ब्रह्मवर्चस्वी ब्राह्मण ही राष्ट्र का सच्चा नेतृत्व कर सकते हैं। ग्रतः राष्ट्र के लिए सर्वप्रथम सच्चरित्र, निस्वार्थी, तपस्वी, त्यागी ब्राह्मणों के ग्राधिपत्य एवं नेतृत्व के लिए ब्रह्मवर्चसी ब्राह्मणों की ग्रावश्यकता है।

(२) ग्रा राष्ट्रे राजन्यः शूरः इषव्योऽतिव्याधी महारथी जायताम्—राष्ट्र-रक्षा के लिए दूसरी ग्रावश्यकता राष्ट्र के व्यक्ति क्षत्रिय गुणसम्पन्न हों, महारथी हों। महारथी उसे कहते हैं जो एक सहस्र से युद्ध करने की सामर्थ्य रखता है। यह क्षमता जिस रथ पर ग्रारूढ़ होकर प्राप्त हो वह महारथ है।

महारथ में बैठकर महारथी व्यक्ति पर एक सहस्र व्यक्ति भी आक्रमण तो नहीं कर सकते ध्रिपतु वह सहस्रों पर चारों ग्रोर आक्रमण कर सकता है। अतः सुरक्षा की दृष्टि से पूर्वोक्त गुणयुक्त राष्ट्र का रक्षण करने वाले राजन्य वर्ण क्षत्रिय प्रचुर मात्रा में होने चाहिएं। ग्रौर वे अस्त्र-शस्त्र सचा-लन-कार्य में निपुण और युद्ध-कार्य में कुशल होने चाहिएं। उनके पास उत्तमोतम सुसज्जित रथ जो जल, स्थल एवं आकाश में चल सकें होने चाहिएं तथा उत्तमोतम ग्रस्त्र शस्त्र भी होने चाहिएं।

(३) वोग्ध्री धेनुः—उपरोक्त ब्रह्म-शक्ति एवं क्षत्र-शक्ति के विकास एवं संवर्धन के लिए राष्ट्र में प्रचुर मात्रा में दूध देने वाली गौवें भी होनी चाहिएं।

गौ राष्ट्र की महान् सम्पदा है। जिस देश के पास जितनी ग्रिधिक गौएं होंगी उस देश के व्यक्ति उतने ही बलवा , तेजस्वी, बुद्धिमान्, दीर्घजीवी, ग्रात्मिनर्भर, धनवान्, प्रसन्न एवं सुखी होंगे।

गौ पृथिवी को भी कहते हैं। जिसे राष्ट्र के पास भूमि न हो वह राष्ट्र अस्तित्विविहीन है। उसी प्रकार जिस राष्ट्र के पास गोधन नहीं वह राष्ट्र असमर्थ, असहाय, दीन, पराश्रित, अन्यों की दया और कृपा पर जीने वाला, बल, बुद्धिहीन हो जाता है। इसीलिए वेद ने गौ को 'अघ्न्या'—अर्थात् अहिंस-नीय कहा है। अतः जिस राष्ट्र को सर्व प्रकार से समृद्ध होना है उसे अपने देश की गौओं की पूर्ण रूप से रक्षा करनी चाहिए।

गौ का श्रर्थ पृथिवी होने से यह भी तात्पर्य प्रकट होता है कि—ऐसी भूमि जो दोग्झी— अर्थात् जिससे अनेक प्रकार के अन्न, रस, धातु आदि पदार्थ प्राप्त हों—वह राष्ट्र के पास होनी चाहिए जिससे राष्ट्र समर्थ बन सके। जो राष्ट्र अपनी भूमि की रक्षा नहीं कर सकता वह अपने अस्तित्व को नष्ट कर देता है।

इसी प्रकार के पदार्थ, यन्त्रादि जिनके द्वारा उत्पादन-शक्ति की वृद्धि होती है वे भी धेनु संज्ञक हैं। उनका उत्पादन कार्य ही उस धेनु रूपी यन्त्र का दूध है।

गौ वाणी को भी कहते हैं। वाणी सार्थक होनी चाहिए। सार्थक वाणी का प्रभावशाली एवं फलवती होना भी आवश्यक है। जिस राष्ट्र की वाणी का प्रभाव नहीं उसकी कोई प्रतिष्ठा नहीं। अतः राष्ट्र में गौ का अत्यन्त महत्त्व है। और गौ के उपरोक्त प्रकार, समर्थ एवं फलदायी हों जिससे राष्ट्र की सुरक्षा हो।

- (४) वोढाऽनड्वान्—राष्ट्र में उत्तम बैल हों जो सामान ढोने में समर्थ हों। राष्ट्र में वस्तुश्रों को एक स्थान से दूसरे स्थान पर ले जाने की व्यवस्था सुरक्षा की दृष्टि से भी आवश्यक है। विना इस किया के राष्ट्र का कार्य नहीं चल सकता। अतः जिन साधनों से, वाहनों से इस कार्य की पूर्ति होती है उनका आदि प्रतीक बैल है। बैल की इस सामर्थ्य की पूर्ति करने वाले यन्त्र भी अनड्वान् संज्ञक हैं। राष्ट्र-रक्षा के साधनों में, वाहनों की अत्यन्त आवश्यकता है।
- (५) आशुः सिन्तः शीघ्रगामी अश्व, राष्ट्र की यातायात-व्यवस्था, सुरक्षा एवं युद्ध-कायौं के लिए आवश्यक हैं। आशुगमन के इस प्राथमिक साधन की तथा और भी अधिक द्रुतगित के यातायात-व्यवस्था के साधनों का अनुसन्धान इसी कम के अंगभूत हैं। राष्ट्र की सुरक्षा का यह भी प्रमुख अंग है। अतः राष्ट्र के पास शीघ्रगामी वाहन, यान आदि प्रचुरमात्रा में होने आवश्यक हैं।
- (६) पुरन्धियोषा—बहुत प्रकार की कला कौशल, विद्यादि व्यवहारों को और गृहस्थ धर्म को धारण करने वाली राष्ट्र में नारियाँ होनी चाहिएँ। या पुरून बहून दधाति सा पुरन्धिः। अथवा सर्वगुण रूपालंकार को धारण करने वाली स्त्रियाँ राष्ट्र में होनी आवश्यक हैं—पुरं शरीरं सर्वगुणसम्पन्नं दधाति सा पुरन्धिः।

पुर का अर्थ नगर एवं राष्ट्र भी मान लेने पर नगर और राष्ट्र की समस्याओं के हल करने में स्त्रियों का महत्त्वपूर्ण भाग होना चाहिए। राष्ट्र की स्त्रियों जितनी ही अधिक योग्य होंगी, उतना ही अधिक राष्ट्र सुदृढ़ एवं बलवान् बनेगा। राष्ट्र के निर्माण में अनेक प्रकार से स्त्रियों का अनिवार्यत:

वैदिक-सम्पदा

महत्त्व है। यदि उस महत्त्व को अनुभव करके राष्ट में स्त्रियों को उचित शिक्षण एवं स्थान प्रदान किया जावे तो राष्ट्र अवश्य उन्नति के शिखर पर पहुंच सकता है।

(६) जिष्णु रथेष्ठा:-जयशील रक्षण एवं युद्ध की इच्छा रखने वाले रथ स्थित आरक्षीदल या सेना, राष्ट्र की रक्षा के लिए आवश्यक है। जिस राष्ट्र के पास जयशील रथवाहिनी जल, स्थल एवं नभसेना नहीं होगी वह अपनी रक्षा नहीं कर सकता।

रथ का तात्पर्य केवल स्थल पर बैल या घोड़े से चलने वाले शकट, वाहन, रथादि से ही नहीं है। अपितु वे सब रथ के अन्तर्गत हैं जिनमें अरव की प्रतीक, शक्ति, यन्त्र लगे हैं और उस यन्त्र-शक्ति से गति उत्पन्न होकर वाहनों को जल, स्थल, एवं नभ में चलने की गति करने की सामर्थ्य प्राप्त होती है। ये जितने ही उत्तम होंगे, उनके आश्रय से उनमें बैठे सैनिक भी उतने ही जिष्णु जयशील बन सकेंगे-- अन्यथा नहीं । अतः मन्त्र दोनों को उत्तम बनाने का संकेत करता है ।

सभयो युवास्य यजमानस्य वीरो जायताम् - हमारे इस यजमान के या राष्ट्रपति के राष्ट्र में सभ्य, युवावीर सन्तितयां हों। सभ्य, युवा एवं वीर सन्तिति राष्ट्र की सबसे उत्तम निधि है। यदि राष्ट्र में सब वृद्ध या बालक ही हों तो युवा व्यक्तियों के अभाव में कुछ भी कार्य नहीं हो सकता। युवा व्यक्ति भी यदि निर्वल होंगे तो भी कार्य नहीं चल सकेगा। उनका बलवान् होना ग्रावश्यक है। परन्तु बल के साथ सभ्य भी होना चाहिए।

सभ्यतारहित बलवान् सन्तिति अनियन्त्रित रहती है और उसे उचित-अनुचित का भी ध्यान नहीं रहता है। असभ्यों के बल से देश को हानियां होती है। अतः राष्ट्र की युवा सन्तित वीर-बलवान् हो, साथ ही सभ्य भी हो। सभ्यता, विद्यादि शुभ गुणों एवं सच्चरित्रता से प्राप्त होती है। अतः देश की वीरता, निरक्षरता एवं स्राचारहीनता के साथ न हो स्रिपतु विद्यादि शुभ गुणों एवं स्राचार के साथ हो।

(E) निकाम-निकामे नः पर्जन्यो वर्षतु— राष्ट्र की रक्षा ग्रौर उन्नति के साधनों में जब-जब राष्ट्र को वर्षा की आवश्यकता हो मेघों से वृष्टि हो और जब-जब वर्षा की राष्ट्र को आवश्यकता न

हो तब वर्षा न भी हो, वर्षा बन्द हो जावे।

वर्षा राष्ट्र के जीवन एवं रक्षण के लिए परम आवश्यक है। अतः वर्षा की समुचित ब्यवस्था राष्ट्र को करनी चाहिए। वर्षा राष्ट्र के लिए जीवन तुल्य है अतः राष्ट्र का वर्षा पर नियन्त्रण हो सके ऐसा प्रयत्न सुरक्षा की दृष्टि से अत्यावश्यक है जिससे अतिवृष्टि और अनावृष्टि पर नियन्त्रण प्राप्त कर

बाढ़ की समस्या, खाद्य की समस्या और सिंचाई की व्यवस्था सुदृढ़ हो सके।

(१०) फलवत्यो न ग्रोषधयः प्र्यन्ताम् - फलवाली वनस्पतियां, वृक्ष, लताएँ, ग्रन्न, ग्रोषि म्रादि राष्ट्र में बहुत प्रमाण में बहुतायत से पकें सिजसे राष्ट्र को अपने खाद्यान्न एवं भोज्य पदार्थी पर पराश्रित न रहना पड़े। क्योंकि — 'ग्रन्नं वे साम्राज्यानामधिपतिः' — श्रन्न साम्राज्यों का, राष्ट्रों का भी मधिपति है। जो राष्ट्र अन्नादि से सम्पन्न हैं वे सुखी हैं। परन्तु जो राष्ट्र अपनी आवश्यकता से अधिक म्रावनात है नह उन राष्ट्रों की भी खाद्य समस्या का हल करता है वह उन राष्ट्रों पर भी ग्रपना माधिपत्य स्थापित करता है। म्रतः राष्ट्र को म्रापनी खाद्य-स्थिति में म्रात्मिनिर्भर होना मृत्यन्त म्राष-श्यक है।

(११) योगक्षेमो नः कल्पताम् - अर्थात् हमारी अन्य जो आवश्यकताएँ हैं या समय-समय पर जो राष्ट्र की भावश्यकताएँ उत्पन्न हों उनकी यथोचित व्यवस्था करना योग्य है भीर उससे जो लाभ,

अपनन्द प्राप्त होता है वह क्षेम है। अलब्ध की प्राप्ति और द्रव्यों का संयोग, वृद्धि योग है और उससे अपना परिपालन करना क्षेम है।

इस प्रकार राष्ट्र के संचालन एवं संरक्षण के लिए वेद ने इस मन्त्र में जिन ११ बातों की ग्रोर ध्यान दिलाया है उनका पालन करके राष्ट्र सुखी, समृद्ध एवं सुरक्षित हो सकता है।

### सुरक्षा की कामनाएँ

राष्ट्र में सुरक्षा के लिए हमारे अन्दर और क्या-क्या उत्तमोत्तम भावनाएं होनी चाहिएँ और किस प्रकार की प्रार्थनाएँ करनी चाहिएँ उसका संकेत निम्न मन्त्र से प्राप्त होता है—

भूर्भुवः स्वः सुप्रजाः प्रजाभिः स्या<sup>१९</sup> सुनीरो वीरैः सुपोषः पोषैः । नर्य प्रजां मे पाहि अ<sup>र्</sup>स्यं पशून्मे पाह्ययर्थं पितुं मे पाहि ॥ (यजुः ३।३७)

- (१) है शंस्य । भूभ वः स्वः प्रजाभिः सुप्रजाः स्याम् हे प्रशंसनीय ! स्तुति करने योग्य पर-मेश्वर वा राष्ट्रपति ! ग्रापकी कृपा या सुन्यवस्था से मैं प्राण, बल का हेतु जो उदान है तथा सब चेष्टादि न्यवहारों का हेतु जो न्यान है, उनके साथ युक्त होकर ग्रपने ग्रनुकूल स्त्री, पुत्र, विद्या, धर्म, मित्र, मृत्यु, पशु ग्रादि पदार्थों के साथ उत्तम विद्या धर्मयुक्त प्रजा के सहित नित्य होऊं।
- (२) वीरे: सुवीर: स्याम् शौर्य, धिर्य, विद्या, शत्रुओं के निवारण प्रजा के पालन में कुशस वीरों के साथ उत्तम शूरवीर युक्त होऊं श्रौर।
- (३) पोषः सुपोषः स्याम्—पुष्टिकारक पूर्ण विद्या से उत्पन्न हुए व्यवहारों के साथ उत्तम पुष्टि-उत्पादन करने वाला नित्य होऊं।
- (४) हे नर्य ! मे प्रजाम्पाहि हे नीतियुक्त ! मनुष्यों पर कृपा करने वाले परमेश्वर, या राष्ट्रपति ! ग्राप मेरी पुत्र, प्रजा ग्रादि की रक्षा कीजिए।
  - (प्) मे पशून्पाहि मेरे गौ, घोड़े, हाथी ग्रादि पशुग्रों की रक्षा कीजिए।
- (६) हे प्रथर्य ! मे पितुं पाहि हे सन्देहरहित जगदीश्वर या राष्ट्राध्यक्ष ! मेरे ग्रन्न की रक्षा की जिए।

इसी प्रकार वेद में अपने से उच्च शक्ति जो अपने राष्ट्र की है और जो सर्वोच्च शक्ति अखिल विश्व रूपी राष्ट्र की है उससे रक्षा की प्रार्थना है। इसलिए राष्ट्र की जो सर्वोच्च शक्ति राष्ट्रपति में है उसको लक्ष्य करके रक्षा की प्रार्थना, उत्तम प्रजा की कामना, रक्षा के लिए वीरों की कामना, बल के लिए अन्नादि की कामना, अन्नादि की उत्पत्ति के लिए पशुओं की कामना और प्रजा, पशु एवं अन्नादि सबकी रक्षा की कामना स्वाभाविक है।

# दुष्ट एवं ठगों से रक्षा

राष्ट्र में जो उपद्रवी, दुष्ट, हिंसक, चोर, ठग, डाकू हैं, उनके निवारण के लिए वेद ने कहा है — नमो वञ्चते परिवञ्वते स्तापूनां पतये नमो नमो निषङ्गिणऽइषुधिमते तस्कराणां पतये नमो नमः सुकायिम्यो जिघा<sup>9</sup>सद्म्यो मुष्णतां पतये नमो नमोऽसिमद्म्यो नक्तञ्चरद्भ्यो विक्वन्तानां पतये नमः ॥ (यजुः १९।२१)

श्रर्थात् राजपुरुषों को चाहिए कि जो छल से दूसरों के पदार्थों को हरने वाले सब प्रकार कपट के साथ वर्त्तमान पुरुष को वज्र का प्रहार और चोरी से जीने वालों के स्वामी को वज्र से मारें। चोरी करनेहारों को एवं उस कर्म में चलानेहारों को वज्र और जो मारने की इच्छा वाले हों उनको भी मारे। चोरी करते हुओं को दण्ड-प्रहार से पृथिवी में गिरानेहारे का सत्कार करें। उत्तम शस्त्रों से युक्त होकर रात्रि में घूमने वाले लुटेरें व डाकुओं को शस्त्रों से मारें। विविध उपाय से गांठ काटकर पर पदार्थों को हरनेवाले गठकटों को मार कर गिराने वालों का राष्ट्र को सत्कार करना चाहिए।

इत्यादि अनेक प्रकार से राष्ट्र में आन्तरिक सुरक्षा के लिए प्रयत्न करना चाहिए। बाह्य सुरक्षा के लिए युद्धादि उपाय हैं उनका भी आवश्यकता पड़ने पर उपयोग करना ही पड़ता है।

# सैन्य एवं युद्ध

राष्ट्र की रक्षा के लिए, ग्रपने साम्राज्य के विस्तार के लिए ग्रौर पीड़ित एवं शोषित समाज या राष्ट्र को दु:ख-निवृत्त कर सुखी करने के लिए युद्ध राष्ट्रिय जीवन का प्रमुख ग्रंग है। युद्ध की शाश्वत प्रतीक शिक्तयों को वेद में इन्द्र, रुद्र ग्रादि नामों से सम्बोधित किया है। ग्रतः वेद के रुद्ध ग्रौर इन्द्र भी भयंकर बली, योद्धा, विजय कराने वाले सेनाध्यक्ष या सेनापित ग्रादि के लिए मानुषी क्षेत्र में भी प्रयुक्त होते हैं।

मन्यू की आवश्यकता

युद्ध के नेता सेनाध्यक्ष या सेनापित का युद्ध-कार्य जिस वृत्ति के आश्रित होकर प्रवृत्त होता है उसके लिए वेद ने मन्यु संज्ञा दी है। इसलिए युद्ध का कार्य मन्यु के आश्रित होता है। सेनाध्यक्ष के मन्यु के आगे राष्ट्र की प्रजा नतमस्तक हो जाती है क्योंकि जो वीर राष्ट्र की रक्षा करते हैं, जो राष्ट्र को संकटों से दूर करते हैं और अपने जीवन को राष्ट्र के लिए अर्पण करते हैं उनको सर्वप्रथम नमस्कार, सत्कार, अस्त्र, शस्त्र और अन्न पानादि से परिपूर्ण करना चाहिए। वेद का निम्न मन्त्र इस बात को प्रतिपादित कर रहा है—

नमस्ते रुद्र मन्यव उतोत इषवे नमः । बाहुभ्यामुत ते नमः ॥ (यज् ० १६।१)

हे सेनापित या सेनाध्यक्ष, तुम दुष्ट एवं पापी जनों को रुलाने वाले हो। ग्रतः दुष्टों के प्रित तेरे प्रकोप—मन्यु युक्त वीर सेना के लिए नमस्कार ग्रर्थात् ग्रादर है। पापियों के ताड़न मारणादि के लिए जो तुम्हारे साधन हैं—उनके लिए भी नमस्कार है। ग्रौर जो ग्रापकी एवं ग्रापकी सेना की वीर भुजाएं हैं या भुजावत् सहायक साधन ग्रस्त्र-शस्त्रादि को चलाने के हैं, उनको भी नमस्कार है।

राष्ट्र की शक्तियों को नमस्कार किया

सर्वप्रथम सेनापित, सेना, उसके ग्रस्त्र-शस्त्र, उनकी युद्ध की इच्छा ग्रौर उनकी भुजा तथा भुजावत् सहायक ग्रस्त्र-चालक यन्त्रों के लिए नमस्कार किया जहाँ ग्रादर को प्रकट करती है वहाँ यह किया इन सबके ग्राद्योपान्त, नख से शिख पर्यन्त ग्रवलोकन ग्रथीत् निरीक्षण कार्य करने को भी प्रकट करती है।

नमस्कार जिसको करते हैं पहले मुख व दृष्टि उसके सम्मुख होती है पुनः ऊपर से नीचे की स्रोर दृष्टि जाती है। इस प्रकार शिर से दृष्टि नीचे की स्रोर भुकती है। नमस्कार की इस किया

पर ध्यान देने पर यह बात स्पष्ट हो जाती है।

नमस्कार की किया जहाँ नमन व सत्कार को भी प्रकट करती है वहां इस किया से नख से शिख पर्यन्त सूक्ष्म निरीक्षण का कार्य भी स्पष्ट रूप से हो जाता है। सैनिकों का निरीक्षण, उनकी वृत्तियों का निरीक्षण, उनके ग्रस्त्र-शस्त्रों का निरीक्षण ग्रौर उनके रक्षण के साधनों का निरीक्षण करने के लिए इस मन्त्र द्वारा वेद ने उपदेश दिया है।

नमस्कृत सेना अपनी रक्षक तथा शत्रुश्रों की नाशक होती है

श्रस्त्र-शस्त्रों से युक्त वीर सेना का कर्त्तव्य है कि जो सज्जन, सभ्य, विद्वान् एवं धार्मिक जन हैं ऐसे धार्मिक जगत् का तो नाश नहीं होने दे तथा उसकी सब प्रकार से रक्षा करे। इस प्रकार अपने श्रस्त्र श्रौर बल को सज्जनों के प्रति मंगल, सुखकारी बनावें इस प्रकार की शुभ मनोवृत्ति सैनिकों की व सेनाध्यक्ष की होनी चाहिए। इस प्रकार की नीति को ग्रंगीकार करने के लिए वेद निम्न मन्त्र से उपदेश कर रहा है—

यामिषुं गिरिशन्त हस्ते विभव्यंस्तवे । शिवां गिरित्र तां कुरु माहि १९ सी: पुरुषं जगत् ॥ (यजु० १६।३)

हे स्वकीय ग्राज्ञा द्वारा सेना को संचालित करने वाले सेनापित ! तुम्हारे हाथ में—ग्रधिकार में—जो ग्रस्त्र-शस्त्रों के द्वारा संहार करने की शक्ति है उसको तू मंगलकारिणी कर तथा हे राष्ट्र श्राज्ञा रूपी शब्दों की रक्षा व पालनकर्त्ता सेनापित ! तू जो धर्मात्मा, सज्जन, न्यायप्रिय, सभ्य एवं विद्वान् हैं, ऐसे पुरुषार्थयुक्त संसार के मनुष्यों का हनन मत कर श्रिपतु उनकी तो रक्षा ही कर ग्रौर केवल मात्र दुष्टों का ही हनन कर, जैसा कि ग्रगले दो मन्त्रों में स्पष्ट कहा है—

शिवेन वचसा त्वा गिरिशाच्छा वदामसि । यथा नः सर्वमिज्जगवयक्म १९ सुमनाऽग्रसत् ॥ (यजु० १६।४)

हे राष्ट्र के य्राज्ञा-पालन रूपी शब्दों के पालन में ही अपना जीवन-यापन करने वाले सेना-ध्यक्ष ! मंगलमय वचनों के द्वारा हम सब भली-भांति प्रार्थना करते हैं जिससे हमारे लिए सारा जगत् या राष्ट्र राजनीतिक व्याधियों से रहित शुभ मन वाला—उत्तम वातावरण वाला हो। तथा—

श्रध्यवोचदिष्यक्ता प्रथमो वैच्यो भिषक् ।

म्रहींदच सर्वान्जम्भयन्त्सर्वाद्य यातुधान्योऽधराचीः परा सुव ॥ (यजु० १६।५)

प्रथमो दैन्योऽधिवनता भिषक् सर्वानहीन् जम्भयन्नध्यवोचत् सर्वश्रेष्ठ सैन्य एवं राजनीति के संचालन में प्रसिद्ध और उसके अधिवनता तथा राष्ट्र के रोग रूप घातक स्थितियों के निदान करने वाले आप, जो राष्ट्र के लिए सर्पतुल्य, दुःखदायी एवं घातक प्राणी हैं उनको नष्ट करते हुए आदेश प्रसारित करें कि सर्वान्यातुधान्योऽधराचीः परासुव जो राष्ट्र की यातनाएं राष्ट्र को अधोगित की आरे ले जाने वाली हैं उनको दूर करो।

शत्रुओं के विनाशार्थ ग्रस्त्र-शस्त्रों का प्रयोग

इस प्रकार इन दोनों मन्त्रों के द्वारा श्रेष्ठों के पालन एवं दुष्टों के विनाश के लिए देद का आदेश है। दुष्टों के—शत्रुओं के विनाश के लिए अस्त्रों का प्रयोग करने का वेद में विधान है, जैसा कि निम्न मन्त्र से प्रकट है—

प्रमुञ्च धन्वनस्त्वमुमयोरात्न्यीं ज्याम् । याद्य ते हस्त इषवः परा ता मगवो वप ॥ (यजु॰ १६।६)

हे ऐश्वर्ययुक्त सेनापते ! तेरे हाथ में जो बाण हैं — प्रक्षेपणास्त्र ग्रादि तेरे ग्रधिकार में शत्रु पर प्रहार के लिए हैं उनको धनुष के — प्रक्षेपणसाधनयन्त्र के — पूर्वापर किनारों की प्रत्यञ्चा में जोड़ के शस्त्रुग्नों पर तू बल के साथ छोड़ ग्रौर जो तेरे पर शत्रुग्नों के बाण छोड़े हुए हों उनको दूर कर।

ग्रस्त्र-शस्त्रों की विपुलता हो

इस मन्त्र में शत्रुओं के छोड़े हुए बाणों - प्रक्षेपणास्त्रों को विफल कर देने का महत्त्वपूर्ण

संकेत है। अतः उस कुशलता को जानने वाली सेना युद्ध में विजयी होने योग्य होती है। युद्ध के लिए उद्यत सेना को अधिकाधिक मात्रा में अस्त्र-शस्त्र एवं युद्ध-साधनों से पूर्ण करना चाहिए जिससे इनकी न्यूनता युद्ध के अवसर पर न हो सके। यदि न्यूनता होगी तो बलवान् सेना की भी पराजय प्राप्त होगी। अतः वेद अस्त्र-शस्त्रों की पूर्ति करने के लिए निम्न मन्त्र में आदेश देता है—

विज्यं धनुः कर्पाह्नो विश्वत्यो वाणवां २ उत । ग्रनेशन्नस्य ।ऽइषवऽग्राभुरस्य निषङ्गधः ॥ (यजु० १६।१०)

हे ग्रस्त्र-शस्त्र-निर्माण करनेहारे एवं उनको सेना को देने वाले पुरुषों! इस प्रशंसित सेनापित को जो जटाजूट की तरह शिरस्त्राण को धारण किये हुए है, उसका धनुष प्रत्यंचारिहत न होने पावे। ग्रंथीत् जिन यन्त्रों या साधनों से प्रक्षेपण किया की जाती है वे सदा पूर्ण एवं कार्यक्षम वने रहें। उनकी विपुलता एवं सान्निध्य में उपस्थित सदा पूर्ण रहे—इसका प्रयत्न करना चाहिए। बाण या प्रक्षेपणास्त्र भी ग्रंपने-ग्रंपने ग्रंपमाग से क्षत विक्षत या रिक्त न होने पावें ग्रौर जो इसके ग्रन्य बाण या प्रक्षेपणास्त्र हैं उनकी भी न्यूनता न होने पाये—ऐसी व्यवस्था राष्ट्र को करनी चाहिए।

#### धनुविद्या

इन मन्त्रों में धनुष के द्वारा शत्रुओं को जीतने को लिखा है। धनुष युद्ध का प्रमुख ग्रस्त्र है। वर्त्तमान समय में हम धनुष शब्द से जिस सीमित ग्रस्त्र-शस्त्र का ग्रर्थ ग्रहण करते हैं वह तो एक प्रतीक मात्र है। उसकी किया पर ध्यान देना चाहिए। ग्रर्थात् उसके ग्राश्रय से एवं वल से ग्रस्त्रों को फैंकते हैं। एक वाण, गोली या गोला फेंकने वाला भी धनुष हो सकता है ग्रौर सैकड़ों, बाणों, गोली, या गोलों को फेंकने वाला—शतधन्वा—(यजु०१६।२६) भी धनुष हो सकता है। बाण, गोली गोलों के ग्रतिरिक्त भी उससे ग्रन्य साधनों को भी दूर देश में फेंकने की किया हो सकती है। ग्रर्थात् हम धनुष के इस प्रक्षेपण गुण-धर्म के कारण उसे प्रक्षेपणास्त्र यन्त्र भी कह सकते हैं। जितनी ही ग्रधिक यह सामध्य उसमें होगी, उतनी ही ग्रधिक गित से ग्रीर दूरी पर प्रक्षेपणीय वस्तु को भेज सकते हैं।

यदि प्रक्षेपणीय वस्तु में ऐसे साधन लगा दिये जावें जो कि—स्वसिच—(यजु० १०।१६) स्वयमेव ही उत्तरोत्तर गित को प्राप्त करने के लिए शक्ति उत्पन्न होती रहे तो उसकी गित बहुत काल तक भी बनी रह सकती है। और यदि इसका सम्बन्ध कक्ष्य केन्द्र-शक्तियों से कर दिया जावे जैसा कि—शरव्ये ब्रह्मसशिते०—(यजु० १७।४५) इन शब्दों से प्रतिभासित होता है तो उसका संचालन, उसकी गित का रोधनादि एक ही स्थान से हो सकता है अतः वेद की धनुविद्या अत्यन्त महत्त्वपूर्ण है।

धनुर्विद्या के महत्त्व को समक्षते के लिए निम्न मन्त्र पर ध्यान देना चाहिए-

धन्वना ग्रा धन्वनाजि जयेम धन्वना तीव्राः समदो जयेम । धनुः शत्रोरपकामं कृणोति धन्वना सर्वाः प्रदिशो जयेम ॥ (यजु० २६।३६)

धनुष या धनुविद्या से हम उत्तरोत्तर पृथिवियों को जीतें, धनुविद्या से हम विविध मार्गों को जीतें और धनुविद्या से तीव वेग वाली शत्रु-सेना को जीतें। धनुविद्या से शत्रु की सब कामनाएँ नष्ट हो जाती हैं, अतः इसके आश्रय से समस्त दिशाओं को जीतें। इस मन्त्र में धनुविद्या के द्वारा समस्त दिशाओं को जीतने का उपदेश है अतः जितना विकसित, आधुनिकतम रूप से इसका विकास होगा उतनी ही अधिक इससे सफलता प्राप्त होगी।

धनुष का प्रमुख ग्रंग प्रत्यंचा है जिसके ग्राश्रय से प्रक्षेपण किया है। इसके बारे में वेद निम्न मन्त्र में वर्णन करता है—

वक्ष्यन्तीवेदा गनीगन्ति कर्गं प्रियँ सखायं परिषस्वजाना । योषेव शिङ्कते वितताधि धन्वञ्ज्या इयँ समने पारयन्ती ॥ (यजुः २६।४०)

कर्णम् श्रागनीगन्ति—कान तक खेंची जाने पर श्रर्थात् प्रक्षेपण की पूर्ण सामर्थ्य से गति एवं वल का संस्कार किये जाने पर—

इज्यया धन्वन् ग्रधि वितता शिक्ते—यह प्रत्यंचा धनुष के ऊपर विस्तृत हुई ग्रव्यक्त शब्द करती है जो कि—

समने पारयन्ती-संग्राम में विजय को प्राप्त करने वाली है।

इस प्रकार इस मन्त्र में धनुष के उस भाग का जिससे प्रक्षेपणीय वस्तु में गित का संस्कार भरा जाता है उसका वर्णन है। गित के संस्कार को भरने के लिए सरल एवं प्राथमिक प्रकार प्रत्यंचा का है भीर उसको कर्णपर्यन्त खींचने का है भीर इसे वेग से छोड़ने का है जिससे एक भ्रव्यक्त ध्विन उत्पन्न होती है। इसके परिष्कृत रूप एवं परिष्कृत कियाएँ भ्रनेक हो सकती हैं जिनको भ्रावश्यकता, समय एवं विज्ञान बनवा लेता है।

इससे अगलें मन्त्र में धनुष की दोनों कोटि अर्थात् दोनों सिरों को जिनमें प्रत्यंचा लग कर कार्य करती है उस अंग के महत्त्व का वर्णन है—

ते ऽ स्राचरन्ती समनेव योषा मातेव पुत्रं बिभृतामुपस्थे । स्रप शत्रू न्विष्यता<sup>®</sup> संविदाने झार्त्नी ऽ हमे विष्फुरन्तीऽमित्रान् ॥ (यजुः २६।४१)

अमित्रान्विस्फुरन्ती इमे संविदाने आर्ती शत्रून् अपविध्यताम्—ये धनुष की कोटि जो कि शत्रुओं को कम्पायमान करने वाली हैं वे अच्छे प्रकार विज्ञान के निमित्त से शत्रुओं को दूर-दूर तक ताड़ना करें। ये धनुषकोटियां किस प्रकार प्रेम एवं समान रूप से आचरण करती हैं इस निमित्त दो उदाहरण वेद ने मन्त्र में दिये हैं—

(१) ते समनेव योषा ग्राचरन्ती—वे दोनों कोटि समान स्वभाव वाली स्त्रियों के समान ग्राचरण करती हैं—विपरीत ग्राचरण नहीं करती हैं ग्रौर

(२) मातेव उपस्थे पुत्रं विभृतां—जिस प्रकार माता श्रपने गोद में पुत्र को रखती है तद्वत् ये दोनों कोटियां श्रपने मध्य में ज्या पर बाण को स्थापित करती हैं।

धनुष की प्रत्यंचा को बल एवं वेग का संस्कार इन्हीं दोनों कोटियों से ही प्राप्त होता है। ये दोनों कोटियां समान ही होनी चाहिएं। इसिलए वेद ने—ते ग्राचरित समनेव—दोनों को समान मन वाला ग्राचरण करने वाला बताया है। यदि धनुष की दोनों कोटियां समान नहीं होंगी तो उनका ग्राचरण भी समान नहीं होगा। समान ग्राचरण न होने से प्रत्यंचा पर बल ग्रीर वेग का संस्कार समान नहीं पड़ेगा ग्रीर विषम वेग का संस्कार पड़ने से फेंकने की किया निष्फल होगी। ग्रतः वेद ने धनुष की कोटियों को बिल्कुल समान कार्य करने वाला बनाने का उपदेश दिया है। ग्रीर प्रक्षेपणीय वस्तु को प्रक्षेपक ग्रस्त्र के मध्य में इस प्रकार रखने को बताया है जैसे माता बालक को ग्रपने गोद में बँठा लेती है। ग्रर्थात् प्रक्षेपण यन्त्र चारों ग्रोर से समान वल एवं वेग का संतुलित संस्कार करने वाला हो ग्रीर

उसके मध्य में प्रक्षेपणीय अस्त्र को संतुलित रखना चाहिए जिससे शत्रु-सेना पर ठीक प्रकार से प्रहार होकर विजय हो सके।

धनुष के साथ तूणीर की भी आवश्यकता रहती है। तूणीर में बाण रखे जाते हैं और उसमें से लेकर धनुष पर रखे जाते हैं। वेद नें इसके महत्त्व को निम्न मन्त्र में प्रदर्शित किया है—

बह्वीनां पिता बहुरस्य पुत्रिश्चश्च। कृणौति समनावगत्य। इबुधिः सङ्काः पृतनाश्च सर्वाः पृष्ठे निनद्धो जयति प्रसूतः ॥ (यजुः २६।४२)

बहुत से बाणों का पितावत् रक्षक जिसके वहुत पुत्र हैं ऐसा तूणीर संग्रामों को प्राप्त होकर चीत्कार शब्द करता है तथा पीठ की ग्रोर वंधा हुग्रा यथावसर प्रयुक्त हुग्रा संकीर्ण तथा विस्तृत संग्रामों को जीतता है।

मन्त्र का तात्पर्य प्रकट होता है कि धनुष स्रर्थात् प्रक्षेपक यन्त्र के लिए उसी के समीप ही बाण या प्रक्षेपणीय ग्रस्त्रों का उत्तम संग्रह विद्यमान रहना चाहिए जिससे यथावसर उनका प्रयोग करके छोटे-बड़े संग्रामों में विजय-प्राप्ति हो सके।

#### श्रस्त्र-शस्त्रयुक्त सेना

वेद विविध ग्रस्त्र-शस्त्र युक्त सेना का ग्रनेक मन्त्रों में उपदेश देता है-

नमो निषङ्गिणे — (यजुः १६।२१) — बहुत से अच्छे बाण, तलवार, भुशुण्डि, शतघ्नी अर्थात् तोप, बन्दूक और तोमर ग्रादि जिस सेना के पास हैं उसके लिए हमारा नमस्कार हो। उसके लिए हम ग्रन्न की व्यवस्था करें। उसके लिए हम ग्रस्त्र-शस्त्रों की भी पूर्ण व्यवस्था करें। निषंग शब्द शस्त्रों के व्यवस्थित समूह को कहते हैं। समयानुसार जो भी शस्त्र होते हैं वे इस शब्द की परिधि में ग्रा जाते हैं। ग्राधुनिक ग्रस्त्र-शस्त्रों के व्यवस्थित समूह के धारण करने वाले निषंगिन् वाची हए। फिर चाहे वे ग्रण् ग्रायुध हों या सम्मुख लड़ने के बरछी ग्रादि शस्त्र हों।

इष्धिमते — (यजुः १६।२१) — प्रशंसित बाणों को धारण करने वाले । इषु शब्द का अर्थ है जिससे मारते हैं — इष्यते हिंस्यतेऽनेन । इष का अर्थ जाना और सरकाना भी है । अतः इन दोनों हिंसा और सरकाना या जाने की किया की पूर्ति प्राचीन काल में बाण के द्वारा भी करते थे । धनुष से बाण को सरकाने की किया होती है और वह बाण जाने की किया करता है — गित करता है और अपने लक्ष्य पर, अपने तीक्ष्णाग्र भाग से बेधन करके हिंसन कर्म को सफल करता है अतः वह इषु शब्द की परिधि में आ जाता है।

इषु ग्रस्त इसका यह तात्पर्य नहीं है कि इषु का ग्रर्थ केवल लोकप्रचलित बाण से ही वेद में श्रिभिप्रेत है। परन्तु इस प्रकार के सभी नवीनतम ग्रस्त्र जो एक स्थान से गित द्वारा सरकाए जाते हैं या फेंके जाते हैं वे इषु की परिधि में ग्राते हैं ग्रौर इसके साथ जिनमें हिसन किया भी होती है वे भी इषु ही हैं। देश, काल, परिस्थिति एवं स्वसामर्थ्यानुसार इषु के रूप बदलते रहते हैं ग्रौर बदलने भी ग्रावश्यक हैं। ग्रतः समस्त प्रक्षेपणास्त्र इषु हैं। सेना के पास इषु हों—ग्रर्थात् दूर-मारक ग्रस्त्र हों—प्रक्षेपणास्त्र विविध प्रकार के हों। प्रशंसित इषुग्रों को धारण करने वाली सेना ही ग्रावर को प्राप्त हो सकती है ग्रतः उसी के लिए राष्ट्र की प्रजा का नमस्कार—ग्रावर हो। उसके भरण-पोषण के साधन, ग्रन्नादि की पूर्ति प्रजा के द्वारा हो। उसके ग्रस्त्र-शस्त्रों की विपूलता के लिए प्रजा का कठोर परिश्रम भी ग्रावश्यक है।

#### सैन्य विभाग

सेना के कितपय विभाग एवं उनके सहायकों के बारे में वेद ने निम्न प्रकार बताया है— नमः सेनाभ्यः सेनानिभ्यश्च वो नमो नमो रिथभ्यो ऽ रथेभ्यश्च वो नमो नम क्षत्तृभ्यः संगृहीतृभ्यश्च वो नमो नमो महद्भ्योऽग्रभंकेभ्यश्च वो नमः ।। (यजुः १६।२६)

सेना के लिए सत्कार हो सेनापितयों के लिए सत्कार हो। सेना के उस विभाग के लिए सत्कार तथा सब आवश्यक साधनों की भेंट हो जो रथारूढ़ है या रथ वाली सेना है। अर्थात् जिस सेना के पास पृथिवी पर शीघ्र गमनागमन के यानादि रथों के साधन हैं। अथवा वायु के मार्ग से जाने के लिए वायु-रथ—विमानादि यान हों। अथवा जलादि मार्ग में गमनागमन साधन युक्त जल रथ, नौका, पोतादि साधन युक्त सेना है उसके लिए भी नमस्कार सत्कार, अन्नादि साधन जुटाते हुए सत्कृत करना चाहिए।

रथ के संरक्षक, ग्रधिष्ठाता एवं संचालक वर्ग ग्रौर जो रथों के संग्रहकर्ता विभाग के हैं उनके लिए भी सत्कार हो क्योंकि वे ग्रपने संग्रह-स्थान में उन्हें रखकर उनकी रक्षा, देखभाल, न्यूनता की पूर्ति करके कार्य-क्षम बनाये रखते हैं। इस सेना के दो ग्रौर विभाग बताये। एक जो विशाल रूप से प्रत्यक्ष दीखती है ग्रौर दूसरी ग्रभंक ग्रथीत् गुप्त रूप से विविध प्रकार से रहती है। इन दोनों प्रकार की सेना के लिए सत्कार व साधन प्रसृति होनी चाहिए। इस प्रकार इस मन्त्र में सेना के निम्न विभाग एवं सैनिकों की स्थित के पद बताए हैं

सेना

#### पदाधिकारी

(१) सेना सामान्य जो सबको सैनिक रूप में दीखते हैं।

सेनापति—सेनानायक

(२) रथ-सेना

महारथी

(३) रथ-सचालक वर्ग

सारिथ

(४) संग्रहीता सेना

संगृहीता

(५) अर्भक सेना

गुप्त रूप से विचरण करने वाली सेना का विभाग

# रथ का महत्त्व

इस मन्त्र में रथ, यानादि वाहनयुक्त सेना को भी वर्णन है। रथ, वाहन, यानादि की युद्ध में ग्रनिवार्य ग्रावश्यकता है। वेद के निम्न मन्त्र में रथ की महिमा प्रदिशत की गई है—

रथवाहन हिवरस्य नाम यत्रायुध निहितमस्य वर्म। तत्रा रथमुप शग्म सदेम विक्वाहा वय सुमनस्यमानाः ॥ (यजुः २६।४५)

हे वीर पुरुषो ! इस योद्धांजन के जिस यान में, जिससे विमानादि चलते हैं वह हिव अर्थात् ग्रहण करने योग्य ग्राग्नि, ईंधन, द्रवादि, काष्ठ ग्रौर धातु ग्रादि सामग्री तथा बन्दूक, तोप, खड्ग, धनुष-बाण शक्ति ग्रौर पद्म, फांसी ग्रांदि शस्त्र तथा इस योद्धा के कवच ग्रौर नाम स्थित हैं उस यान में सुन्दर विचार करते हुए हम लोग सुख तथा उस रमण करने योग्य यान को सब दिन निकट से प्राप्त होवें।

वेद के निम्न मन्त्र में रथ के सारिथ और उसकी रिश्मकों का महत्त्व प्रदिशत किया गया है—
रथे तिष्ठन्नयित वाजिनः पुरो यत्र-यत्र कामयते सुषारिथः।
प्रभीशूनां महिमानं पनायत मनः पश्चादनु यच्छन्ति रश्मयः॥ (यजुः २६।४३)

श्रच्छा सारिथ संग्राम में पृथिवी, श्रन्तिरक्ष एवं जल में चलने वाले यानों में स्थित हुग्रा जहां-जहां चाहता है वहां-वहां श्रवशिवत को जो श्रग्न्यादि के सहयोग से यान्त्रिक भी होती हैं, उनको श्रग्रसर करता है। यतः मन के पीछे सारिथ की इच्छानुसार लगामें नियन्त्रण करती हैं। श्रतः हे विद्वानो ! लगामों की महिमा को प्रशंसित करो।

#### रथ सैनिक

इन रथों पर जो रथी सवार होकर युद्ध में जावें वे कैसे शूरवीर हों इस बारे में वेद का निम्न मन्त्र वीरों की योग्यता का वर्णन कर रहा है—

स्वादुव सदः पितरो वयोधाः कृच्छ्रेश्रितः शक्तीवन्तो गभीराः ।

चित्रसेना ऽ इयुवला ऽ अम्झाः सतोवीरा ऽ उरवी वातसाहाः ॥ (यजुः २६।४६)

हे युद्ध करने वाले वीर पुरुषो ! तुम लोग भोज्य पदार्थों को ग्रच्छी प्रकार सेवन करने वाले वनो । ग्रधिक ग्रयस्था वाले बनो । उत्तम कार्यों की सिद्धि के लिए कष्ट सहन करने वाले बनो । शक्ति-शाली वनो । ग्राग्य ग्राश्य के वनो । ग्राश्चर्य गुणयुक्त सेना वाले बनो । ग्रस्त्र शस्त्र रूपी वलों के धारक बनो । वृढ़ शरीर वाले, बड़ी जंघा व छाती वाले, वीरों के समूहों के सम्मुख साहसी बने रहने वाले, सैन्य के मध्य में वीर एवं विजयी कहलाने वाले तथा राज्य के पालक बनो ।

#### सैनिकों का शारीरिक एवं मानसिक बल

हमारी सेना के शूरवीर कैसे हों इसके वारे में वेद ने उपदेश किया अश्मा भवतु नस्तनूः। (यजुः २९।४९) अर्थात् हमारे शरीर पत्थर के सदृश दृढ़ हों। जिनके शरीर पत्थर सदृश दृढ़ होंगे वे ही वीर शत्रुओं के आघातों को सह सकेंगे और शत्रुओं पर भी प्रहार कर सकेंगे।

जो व्यक्ति दुर्बल एवं कोमल गात्र वाला है वह युद्ध में कुछ नहीं कर सकेगा। ग्रतः वेद ने शरीरों को पत्थर के समान, वज्र के समान कठोर एवं बलवान बनाने का ग्रादेश दिया है। पत्थर जिस प्रकार ग्रनेक ग्राघातों को सहता रहता है तथा ग्रसह्य प्रतीयमान बोभ एवं ग्राघातों को शान्त रूप से सहता रहता है उसके सदृश गुण हमारे में भी ग्राने चाहिएं। इसी प्रकार वीरता के भाव भरने एवं मानसिक बल तथा साहस उद्दीपनार्थ वेद ने कहा—

#### ग्रद्धि रजेस् (ऋ० ४।२।१५)

मैं पर्वत के समान विशाल, दृढ़, दुर्भेद्य एवं सबसे टक्कर लेनेवाले को भी चूर चूर कर दूं और सीमा का अचल प्रहरी बनूं। अदि का अर्थ पर्वत भी है और सूर्य भी है। अतः मैं सूर्य समान तेजस्वी, प्रचंड, शत्रुओं को भी अपने तेज से भुलसा देने वाला बनूं। ऐसी तेजस्वी स्थिति में ही वीर के अन्दर निम्न भावना जाग्रत् होती है—

प्राङ्गिरसो भवेम । (ऋ० ४।२।१५)
मैं ग्रंगारे के समान सबको तप्त करके भस्म कर देने वाला बनूं। मेरा यह अग्नि का गुण
इतना प्रचंड हो कि—

विश्वं समित्रिणं दह। (ऋ०१।३६।१४)
विश्व के सैन्य को मैं अपनी प्रचंड अग्नि से तिनके के समान भस्मीभूत कर सकू। ऐसी
तेजस्विता से ही —

श्रामग्रोज आ चके। (ऋ०३।६२।४)

मैं कभी न भुकने वाला बन सकूंगा। जो व्यक्ति हर किसी के ग्रागे भुक जाता है वह बलवान होने पर भी उपयोगी सिद्ध न होगा। सबके सामने भुक जाने वालों की सेना अपने अस्त्र-शस्त्रों के सहित दूसरों को ग्रात्म-समर्पण के सिवाय ग्रौर क्या कर सकेगी। उससे शत्रु-पक्ष ही प्रवल होकर विजयी हो जाता है। ग्रतः ग्रपने सैनिकों की इतनी तेजस्विता होनी चाहिए कि वे शत्रु-पक्ष के सामने भूकने वाले न बनें ग्रपित्-

मह्यं नमन्तां प्रदिशश्चतस्रः। (ग्रथर्व० ५।३१)

अर्थात् मेरे लिए चारों दिशास्रों के लोग नमन करें। मेरा बल, तेज ऐसा हो कि उसके प्रभाव से वे मेरे अनुकूल वनें एवं मेरे वश में हो जावें, क्योंकि -

अहमिन्द्रो न पराजिग्ये। (ऋ० १०।४८।५)

मैं इन्द्र हूं। परम तेजस्वी हूं। मैं कभी पराजित नहीं हो सकता। ऐसी भावना हमारे वीरों में होनी चाहिए तभी—वयं जयेम—(ऋ० १।१०२।४) हम विजयी हों—इस आशा को पूर्ण कर सकेंगे। सेना के साधनों का निर्माण करने एवं सहयोग देने वालों का सत्कार

नमः सेनाभ्यः (यजुः १६।२६) में रथ-सेना का उल्लेख है तथा ग्रन्य भी मन्त्रों में रथादि का वर्णन है। इसके ग्रागे के मन्त्र में रथ सेना के साधनों को बनाने वालों का वर्णन निम्न प्रकार है--

नसस्तक्षभ्यो रथकारेभ्यक्च वो नमो नमः कुलालेभ्यः कर्मारेभ्यक्च वो नमो नमो निषादेभ्यः पुञ्जिष्ठभ्यक्च वो नमो नमः इविनश्यो मृगयुभ्यक्व वो नमः (यजुः १६।२७)

सेना के लिए रथादि निर्माण की आवश्यकता होने पर राष्ट्र के पास उत्तम शिल्पी जिनकी बुद्धि के कौशल से नाना प्रकार के पृथिवी, अन्तरिक्ष एवं जल पर या जल के भीतर अच्छी प्रकार से सेना का गमनागमन हो सके या सामान का वहन हो सके ऐसे रथ यानादि बनाने के लिए उत्तम शिल्पियों की आवश्यकता है और उनका उचित सम्मान भी पद एवं आर्थिक दृष्टि से होना चाहिए। उनके निर्देश में कार्य करने वाले कुशल कारीगर रथ यानादि बनाने वाले होने चाहिएं।

मिट्टी के पात्र ग्रादि बनाने के कार्य में कुशल ग्रौर लोहे के कार्य करने में कुशल व्यक्ति भी चाहिएं। जिससे सेना के लिए खड्ग, बन्दूक, तोप आदि अस्त्र-शस्त्रों के निर्माण का कार्य सम्पन्न हो सके। राष्ट्र की सेना के सहयोग के लिए वन, पर्वतादि में रहकर दुष्ट जीवों को ताड़ना देने वाले एवं राष्ट्र के वन पर्वतों की रक्षक सेना के लिए नमस्कार हो। अर्थात् पर्वतीय सेना का भी निर्माण राष्ट्र

ने करना चाहिए।

ऐसे व्यक्ति जो विविध प्रान्तों या जाति की भाषात्रों के ज्ञान में प्रवीण हों उनका भी राष्ट्र की सेना के सहयोग के लिए राष्ट्रको संग्रह करना चाहिए ग्रतः उनके लिए भी सत्कार हो । कुत्तों को शिक्षा देकर जो विविध प्रकार के गुप्त भेदों का पता लगा सकते हैं उनका भी राष्ट्र को रक्षण करना ग्रौर उनका यथोचित उपयोग राष्ट्र-रक्षा व सेना की सहायता के लिए प्रयोग करना चाहिए। ग्रौर जो ग्रपने शिकार का पीछा करके उसे प्राप्त करने के कार्य में कुशलता सम्पादन किये हुए व्यक्ति हैं उनका भी यथोचित उपयोग सेना के कार्य की सहायता में करना चाहिए।

राष्ट्र के पास श्रेष्ठतम ग्रस्त्र एवं साधन हों राष्ट्र या सेना के पास अद्भुत युद्ध साधन होने चाहिएं इसके लिए वेद कहता है कि-नमः सहस्रक्षाय च शतधन्वने च । (यजुः १६। २६)

सेना के पास ऐसे सूक्ष्म निरीक्षक एवं दूरवीक्षक यन्त्र होने चाहिएं कि जिनकी दर्शन-शक्ति सामान्यदर्शन शक्ति से सहस्रगुनी अधिक हो, जिससे दूर से दूर और परोक्ष देशों की स्थिति का भी सूक्ष्म रीति से दर्शन किया जा सके और उनके गुप्त रहस्यों का पता लग सके। ऐसे सहस्राक्ष यन्त्रों की उपस्थिति सेना के लिए अत्यावश्यक है और ऐसे यन्त्रों के द्वारा दूर देशों की स्थिति को जानने में कुशल व्यक्तियों की भी आवश्यकता है। अतः नमः सहस्राक्षाय च—यह वेद ने कहा।

दूसरा यन्त्र सेना के पास शतधनु-ग्रस्त्र होना चाहिए। शतधन्वस्त्र का तात्पर्य है जिस ग्रस्त्र के द्वारा एक ही क्षण में सैकड़ों वाण, गोली, गोले ग्रादि का प्रयोग हो सके। ऐसे ग्रस्त्र से युक्त सेना का एक ही वीर सैकड़ों को युद्ध में मार सकता है ग्रीर विजय को प्राप्त कर सकता है। वेद ने इसी स्थिति

के बारे में निम्न शब्द कहे हैं-

एकवीरः ज्ञतः सेना ऽ श्रजयत्साकियन्द्रः । (यजुः १७ । ३३)

पूर्वोक्त अस्त्र-शस्त्रों से युक्त एकाकी वीर सैंकड़ों की सेना को जीतता है। युद्ध के लिए सेना के अन्य प्रकारों का वर्णन करते हुए वेद में आया है—

श्रितिरिक्त सेनाएं एवं सहायक श्रेणियां नमो गिरिशयाय च शिपिविष्टाय च नमो मीढुष्टमाय च। (यजुः १६ । २६) पर्वतीय सेना

हमारी ऐसी भी पर्वतीय सेना हो जो गुप्त रूप से अगम्य पर्वतों में जहां कोई पहुंच न सके, ऐसे गुप्त स्थानों में सुरक्षित रहने वाली भी हो। अभी पूर्व १६ अध्याय के २६वें मन्त्र में हमने जिस पर्वतीय सेना का उल्लेख किया था वह निषाद गुण विशिष्ट व्यक्तियों से निर्मित सेना का किया था परन्तु इस मन्त्र में जिसका वर्णन है वह उससे भिन्न सेना है। वह निषाद पर्वतीय सेना प्रकट रूप में रहने वाली सेना ही है जिसको पर्वतकों में इतस्ततः अमण करना होता है। इस मन्त्र में वर्णित पर्वतीय सेना गिरिशायी—गुप्त रूप सेना की छावनी है जो अगम्य पर्वतों के मध्य गुहा कन्दराओं में निवास कर रही है और अपने गुप्त अभ्यास करती रहती है।

शिपिविष्ट श्रेणी

इसके अतिरिक्त शिपिविष्ट, सेना का वह ग्रंग है जो सेना के पशुओं की रक्षा एवं देख भाल करता रहता है तथा उनको पालता है। मीढण्टम श्रेणी

मीढुण्टम, सेना का वह ग्रंग है जो सेना को साधन, सामग्री, वस्तु ग्रादि पहुंचाने में सदा सचेत रहता है ग्रीर उनकी खान, पान ग्रादि की सुविधा प्रदान करने की व्यवस्था करता है। इस प्रकार इस मन्त्र में सेना ग्रीर उसके सहायक ग्रंगों का वर्णन किया गया है।

शीव्रगामी सेनाएँ

सामान्य गति वाली सेना और शी घ्रगामिनी सेना इस प्रकार वेद ने सेनाओं का भेद बताया है—
नम धाशुषेशाय चाशुरथाय च । (यजुः १६। ३४)

शीझगामी सेना और शीझगामी रथ-सेना के लिए और उसके चालकों के प्रति हमारा सत्कार हो। यजुः १६।२६ में जो रथ-सेना का वर्णन है उसी में और भेद-प्रदर्शन करने के लिए—आशुषेणाय श्रीर आशुरथाय—ये शब्द वेद में प्रयुक्त हुए हैं।

ग्राशु सेना ग्रर्थात् शीघ्रगामी सेना से तात्पर्य उसका भी हो सकता है जो सदा, प्रतिक्षण ग्रपने ग्रादेश के प्रति सजग है ग्रौर गमन के लिए या ग्रन्य कार्य के लिए तत्काल कार्यवाही करने में जाग्रत् रहती है। इन शब्दों से उस सेना का भी तात्पर्य है जो यान्त्रिक साधनों से तीव्र गित से चलने वाले हैं एवं ग्राशुरथ सेना—तीव्रतम गित वाले वाहनयानादि के सहाय से गमन एवं युद्ध करने में जो ग्रभ्यस्त हैं उनके लिए है। ऐसी सेना के—

प्रहारक सेना

नमः शूराय चावभेदिने च। (यजुः १६।३४)

शूर वीरों का ग्रौर जो शत्रुग्रों को छिन्न-भिन्न करने की सामर्थ्य रखने वाले हैं उनका भी हम सत्कार करें जिससे वे विजयी हो सकें। इसी मन्त्र से ग्रागे के मन्त्र में सेना के ग्रौर भी ग्रंगों का निम्न वर्णन है—

# श्रुत सेना

नमः श्रुताय च श्रुतसेनाय च । (यजुः १६।३५)

सेना में एक विभाग श्रुताय—सुनने के लिए हो जो अपनी स्थित की सूचना अपने केन्द्र को देकर सम्पर्क स्थापित करता रहे और अपनी सेना को प्रोत्साहित करता रहे और इसी का एक विभाग ऐसा भी हो जो सब शत्रु-पक्ष के समाचारों को, संदेशों को सुनने का प्रयत्न करता रहे। आधुनिकतम पूर्णता प्राप्त सेना के लिए यह व्यवस्था अत्यन्त महत्त्वपूर्ण है।

# सेना के लिए वाद्य

सेना को प्रोत्साहन देने के लिए वाद्यों के उपयोग के लिए वेद कहता है :—
नमो दुन्दुभ्याय चाहनन्याय च। (यजुः १६।३५)

दुन्दुभि ग्रादि वाद्य जो कि वायु के ग्राघात से बनते हैं उनके बजाने वालों के लिए ग्रौर जो ग्राघात से बजने वाले ढोल, मृदंग, नगाड़ा ग्रादि वाद्य हैं उनके बजाने में कुशलों के लिए सत्कार करना चाहिए जिससे वे ग्रपनी वादन-कुशलता से सेना में वीरता, तेजस्विता एवं प्रचंडता की वृद्धि करके विजय प्राप्त कराने में सहायक हो सकें।

दुन्दुभि रण के लिए अत्यन्त उपयोगी है। दुन्दुभि के बारे में वेद में कहा गया है—

उप इवासय पृथिवीमुत चां पुरुत्रा ते मनुतां विध्वतं जगत् ।

स दुन्दुमे सजूरिन्द्रेण देवैदूराद्द्वीयो ऽ अप रेध शत्रून्।। (यजु० २६।४४)

हे दुन्दुभि ! वह तू पृथिवी एवं द्युलोक को गुंजा दे जिससे तेरी महिमा को सर्वत्र विविध जगत् मान जाय । राजा तथा विद्वान् सेनाध्यक्षों के द्वारा सुसेवित हुई तू दूर से तथा ग्रतिदूर से शत्रुग्रों को दहला दे ।

ग्राऋन्दय बलमोजो न प्राधा निष्टिनिहि दुरिता बाधमानः।

ग्रप प्रोथ दुन्दुभे दुच्छुना ऽ इत ऽ इन्द्रस्य मुब्टिरित बीडयस्व ॥ (यजु० २९।५६)

हे दुन्दुभि ! तू शत्रुश्रों को रुला कर हमारे में तेज को धारण करा। विघ्नों को हटाते हुए निनादित हो। दुष्ट, दु:खदायी शत्रुश्रों को यहाँ से दूर कर दे। यतः तू राजा की मुष्टि वज्र के समान है स्रतः हमें दृढ़ कर।

स्रामूरज प्रत्यावर्त्तयेमाः केतुमद्दुन्दुभिर्वावदीति । समक्ष्वपर्णाक्चरन्ति नो नरोऽस्माकिमन्द्र रथिनो जयन्तु ॥ (यजु० २६।५७)

हे राजन् श्रमुक शत्रु सेना को भली प्रकार दूर फेंकिए। इन श्रपनो सेनाश्रों को लौटा लीजिए। दुन्दुिभ विजय-ध्वजावाली ध्विन कर रही है श्रीर हमारे घुड़सवार भली भांति विचर रहे हैं। हमारे सारिथ लोग विजय प्राप्त करें। इस प्रकार वेद ने दुन्दुिभ वाद्य की रक्षा के लिए उपयोगिता एवं विजय-प्राप्ति में साहाय्य की बात प्रकट की है।

# बहुत प्रकार के ग्रस्त्र शस्त्र हों

सेना के पास हजारों प्रकार के अस्त्र शस्त्र होने चाहिएँ। इसके लिए वेद ने कहा है यास्ते सहस्र<sup>ँ</sup> हेतयोऽन्यमस्मन्निवपन्तु ताः ।। (यजु॰ १६।५२)

हे सेनाध्यक्ष ! तुम्हारे पास जो असंख्यात प्रकार के वज्रादि अस्त्र हैं वे हमसे भिन्न दूसरे शत्रुओं को निरन्तर छेदन करें।

सहस्राणि सहस्रज्ञो बाह्वोस्तव हेतयः। तासामीज्ञानो भगवः पराचीना मुखा कृषि ॥ (यजु० १६।५३)

हे ऐश्वर्यशाली सेनापित ! जो ग्रापके भुजाग्रों सम्बन्धी वज्रों की प्रबल गितयां हैं उनके स्वामिपन को प्राप्त ग्राप हजारों शत्रुग्रों के मुख पीछे फर कर दूर कर दीजिए।

इन मन्त्रों में असंख्यता प्रकार के अस्त्र-शस्त्रों का शत्रुं के नाश के लिए प्रयोग करने का संदेश है। अतः सेना के पास हजारों प्रकार के असंख्य अस्त्र शस्त्र होने चाहिएँ।

# सेनाग्रों के पृथक्-पृथक् शिविर

राष्ट्र की ग्रपरिमित, ग्रसंख्य सेना का पृथक्-पृथक् क्षेत्रीकरण करते हुए, क्षेत्र के ग्रन्तर से हजारों मीलों के क्षेत्र में नियन्त्रण स्थापित करे ग्रौर उनको ग्रस्त्र शस्त्रादि से संयुक्त रखना चाहिए। इसके लिए वेद निम्न मन्त्र में निर्देश करता है—

भू सेना

ग्रसंख्याता सहस्राणि ये रुद्राऽग्रधिभूम्याम् । तेषा<sup>©</sup> सहस्रयोजनेऽव धन्वानि तःमसि ।। (यजु० १६।५४)

जो राष्ट्र की सेना के सैनिक, विशाल संख्या में, असंख्य प्रतीत होने वाले इस पृथिवी पर हैं और व्यवस्थानुसार निर्धारित क्षेत्रों को स्वनियन्त्रण में रखे हुए हैं एवं स्थित हैं, उनके सम्बन्ध से उन प्रदेशों में शस्त्रास्त्रों की प्रसारण की व्यवस्था करें। इस प्रकार की व्यवस्था पृथिवी, समुद्र, अन्तरिक्ष, नदी, वन, मार्ग आदि सर्वत्र करनी चाहिए।

इस प्रकार की व्यवस्था पृथिवा, समुद्र, अन्तारक, तथा, जार तथा जार तथा करित वाहर । इस प्रकार की व्यवस्था पृथिवा, समुद्र, अन्तारक, तथा, जार तथा जार तथा करित विए संकेत इस मन्त्र में—ये रुद्रा ग्रिध भूभ्याम्—राब्द ग्राय हैं ग्रिथां तो सैनिक किया है इसके ग्रागे के मन्त्र में—ग्रन्तिरक्षे भवा (यजु० १६।४४) पाठ ग्राता है। ग्रिथां जो सैनिक किया है इसके ग्रागे के मन्त्र में—ग्रन्तिरक्ष में हैं उनके लिए भी ग्रस्त्र-शस्त्रों की व्यवस्था का ग्रादेश है। इसी प्रकार ५६वें मन्त्र में—ग्रन्तिरक्ष में हैं उनके लिए भी ग्रस्त्र-शस्त्रों की व्यवस्था का ग्रादेश है। इसी प्रकार ५६वें मन्त्र में—ग्रन्तिरक्ष में हैं उनके लिए भी ग्रस्त्र-शस्त्रों की व्यवस्था का ग्रादेश है। इसी प्रकार ५६वें मन्त्र में—ग्रन्तिरक्ष में हैं उनके लिए भी ग्रस्त्र-शस्त्रों में शासन को सुसज्जित करना सैनिक नील ग्रीवा वाले ग्रौर स्वेत कण्ठ वाले हैं उनको भी ग्रस्त्र शस्त्रों से शासन को सुसज्जित करना सौनिक नील ग्रीवा वाले ग्रौर स्वेत कण्ठ वाले हैं उनको वेद ने स्पष्ट कहा। चाहिए ग्र्यांत् लोक लोकान्तरों में भी ग्रपना शासन रहे इसको वेद ने स्पष्ट कहा।

भूगर्भ-सेना

इसी प्रकार भूगर्भ के सैनिकों के लिए भी वेद ने कहा-

नीलग्रीवाः शितिकण्ठाः शर्वा ऽ श्रधः क्षमाचराः । (यजु० १६।५७)

नीले व क्वेत रंग के चिह्न ग्रीवा पर धारण करने वाले हिंसाशील सैनिक जो कि पृथिवी के गर्भ में रहने एवं चलने वाले हैं उनको भी ग्रस्त्र-शस्त्र प्रसारित करने चाहिएं। राष्ट्र-रक्षा के मोर्चों को बनाने एवं युद्ध में शत्रुग्नों पर विजय प्राप्त करने के लिए एवं ग्रात्मरक्षार्थ ग्राज कल खाई एवं सुरंग रूप के मार्ग बनाए भी जाते हैं। पूर्व काल में भी प्रयोग करते थे। परन्तु भूगर्भ की सेना का भी संगठन करने का वेद उपदेश देता है। इसी प्रकार—

# मार्ग, स्थान विशेष एवं ग्रन्न रक्षक सेना

ये पथां पथि रक्षयः । (यजु० १६।६०)
ये तीर्थानि प्रचरन्ति सृकाहस्ता निषङ्गिगाः । (यजु० १६।६१)
येऽन्नेषु विविध्यन्ति पात्रेषु पिबतो जनान् । (यजु० १६।६२)

इन मन्त्रों में मार्गों की रक्षक सेना, तीर्थ सेना ग्रौर जो शत्रु के ग्रन्न जलादि को दूषित करके नष्ट करने वाली सेना के विभाग हैं उनका संकेत है। परन्तु इतने सैनिकों का वर्णन करने पर वेद कहता है कि इतने ही नहीं ग्रपितु ग्रौर भी बहुत प्रकार के यथावश्यक सैनिक होने चाहिएं—

#### विविध स्थान स्थित सेना

य ऽ एतावन्तदच भूया धसदच दिशो रुद्रा वितस्यिरे । (यजु० १६।६३)

जो इतने व्याख्यात किये गये सैनिक हैं और इतने जो ग्रिधिक प्रकार के सैनिक दिशाओं में विविध प्रकार के स्थित हैं—उनको भी युद्ध की सामग्री, जीवन-निर्वाह की सामग्री व्यवस्थापूर्वक सम्पन्न करते रहना चाहिए। इस प्रकार ग्रिधिक एवं ग्रितिरिक्त सैन्य भी रखने का वेद संकेत देता है।

वर्षणशील यु-सेना

द्युस्थानीय, ग्रन्तिरक्षस्थानीय एवं पृथिवीस्थानीय सेनाग्रों के कार्य युद्ध एवं रक्षण तो हैं ही, परन्तु इनके ग्रौर भी विशेष कार्यों का वर्णन निम्न मन्त्र में मिलता है—
नमोऽस्तु रुद्रेभ्यो ये दिवि येषां वर्षमिषवः। (यजुः १६।६४)

उन रुद्रनामक सैनिकों को नमस्कार है जो द्युलोक में हैं श्रीर जिनका कार्य ऊपर से किसी भी पदार्थ की वर्षण किया द्वारा शत्रुश्रों की हानि श्रीर स्वकीयों की रक्षा एवं पालन करना है। श्रर्थात् ऐसी सेना जो ऊपर से—श्राकाश से प्रहार करने वाली या श्रस्त्रों को ऊपर से नीचे की श्रोर यानों के माध्यम से छोड़कर शत्रुश्रों का उच्छेदन करने में समर्थ है या श्रपनी सेना को श्रस्त्र शस्त्र, खाद्यादि पदार्थ द्युलोकस्थ प्रदेशों से भौतिक या श्राध्यातिमक विज्ञान के माध्यम से प्रसारित करते हैं। इस प्रकार की वर्षण किया ही जिनके प्रमुख बाण रूप हैं श्रीर इनके द्वारा शत्रुश्रों का संहार कर सकते हैं या जिनमें जल की वर्षा कराने एवं रोकने की सामर्थ्य है, उन द्युलोकस्थ रुद्रों का राष्ट्र में उचित सम्मान होना चाहिए। इसी प्रकार—

वात विज्ञानयुक्त सेना नमोऽतु रत्नेभ्यो वैऽन्तरिक्षे येषां वात ऽ इषवः । (यजुः १६।६४) उन रुद्र सैनिकों को जो अन्तरिक्ष में विचरण करते हैं और जिनके आयुध—अनेक प्रकार की वायु हैं, उनका सत्कार हो। जिस सेना को वायु के नियन्त्रण करने एवं वायु को वेगपूर्वक चलाने की विद्या आती हो अर्थात् प्रचंड आंधी को चलाने और उसको रोकने की भी सामर्थ्य रखने वाली सेना अपने वात रूपी आयुधों से शत्रुओं का नाश एवं स्वकीयों के प्राण की रक्षा करने में समर्थ होती है। अथवा वायु में रोगोत्पादक एवं विनाशक द्रव्यों का मिश्रण करके शत्रुओं का नाश करने की विद्या में प्रवीण हो, इसी प्रकार विषाक्त रोगयुक्त एवं घातक वायुओं का शोधन रूप प्रतिकार करने की कला वायु युद्ध (गैस युद्ध) करने में प्रवीण सेना का सब प्रकार से सम्मान, सत्कार आदि करना चाहिए। इसी प्रकार—

ग्रन्नायुध सेना

नमोऽस्तु रुद्रेभ्यो ये पृथिव्यां येषामन्निभवनः । (यजुः १६।६६)

पृथिवीस्थानीय उन रुद्र सैनिकों को जिनके बाण अन्न रूप में हैं उनका भी सत्कार हो। रोग प्रस्त क्षेत्रों में अन्न दूषित होने पर अन्न ही प्राण घातक, वाणरूप बन जाता है। अन्नाभाव क्षेत्र में दुष्काल के समय अन्न का अभाव रूप बाण प्राणघातक बन जाता है। अतः जो राष्ट्र के अन्न की रक्षा एवं समृद्धि करते हैं, अधिक अन्न उत्पन्न करने के वैज्ञानिक प्रकारों का अन्वेषण करते हैं तथा अन्न को दूषित करने के प्रकार जानते हैं या अन्न की उत्पत्ति के विनाशन की विद्यादि के द्वारा शत्रुओं को नष्ट करने के कार्य में कुशल हैं या इसमें संलग्न हैं उनको भी सत्कृत करना चाहिए। यह भी युद्ध की कलाएँ हैं। अनेक प्रकार के प्रयोग युद्ध में आवश्यक होते हैं।

युद्ध के लिए ग्रद्भुत शक्तियां

युद्ध के लिए उपरोक्त प्रकार के ग्रस्त्र-शस्त्र ग्रोर किया ग्रों का वर्णन वेद में है। परन्तु इसके ग्रितिरक्त युद्ध के लिए ग्रन्य भी साधनों को ग्रपनाने का वेद में वर्णन है। वेद के निम्न मन्त्र में 'ग्रप्वा' नामक एक शक्ति या ग्रस्त्र का नाम ग्राता है जिसके शत्रुग्रों को मूर्छा हो जाती है। वह शत्रुग्रों के ग्रंगों को जकड़ लेती है ग्रीर उनको भस्म भी कर देती है। ग्राजकल जैसे ग्रश्रुगैस, हास्य गैस, मूर्छना एवं शिथिलांग कारक गैस ग्रादि हैं। तत्सदृश इसको कोई शक्तिशाली गैस ही समभ सकते हैं या ग्रन्य किसी प्रकार की कल्पना की जा सकती है एवं तदनुसार उसका निर्माण हो सकता है। मन्त्र में निम्न प्रकार वर्णन प्राप्त होता है—

श्रमीषां चित्तं प्रति लोभयन्ती गृहाणाङ्गान्यप्वे परेहि । श्रमि प्रेहि निर्देह हुत्सु शोकरन्धेनामित्रास्तमसा सचन्ताम् ।। (यजुः १७.४४)

अप्वा का तात्पर्य है जो शत्रुओं के प्राणों को नष्ट करती है। अप्वा उस व्याधि या भय को भी कहते हैं जिससे युक्त होने पर प्राणों का हास होने लगता है। सुख एवं प्राणों को हरने वाली अप्वा है। इस मन्त्र में अप्वा को सम्बोधित करते हुए कहा है—

१. ग्रमीषां वित्तं प्रतिलोभयन्ती—उन शत्रु-सेना के चित्त को मोहग्रस्त करती हुई।

२. अङ्गानि गृहाण — उनके अंगों को तू जकड़ ले — पुनः

३. परेहि—दूर हो। श्रर्थात् जब तक उनके भंगों को जकड़कर पूर्ण निष्त्रिय न कर दे तब तक वहीं रह ग्रीर—

- ४. ग्रभि प्रेहि-पुनः वहां से ग्रन्य शत्रु सेना पर जाकर ग्रपना प्रभाव दिखा ग्रौर उन शत्रुश्रों को-
- प्र. निर्दह—ग्रन्छी प्रकार भय, रोग, शोक, चिन्ता ग्रादि से जला दे या उष्णता, तीव्र तापादि से जला दे जिससे—
- ६. ग्रमित्राः हृत्सु शोकैः ग्रन्धेन तमसा सचन्ताम् —शत्रुजन ग्रपने हृदयों में शोकों से गाढ़ ग्रन्धकार युक्त हो जावें।

शत्रु-सेना की ऐसी स्थित करने की कल्पना विशेष प्रकार के धूम्र या गैस-प्रयोग से या चित्त को तीव्र मानसिक शिवत के द्वारा प्रभावित करने से हो सकती है। धूम्र या गैस का प्रयोग ग्रग्नि के माध्यम से सरलता से होता है परन्तु यन्त्र-साधनों के साहाय्य से उनको यथेच्छ स्थान पर प्रयुक्त किया जा सकता है। ग्रतः एक स्थान पर धूम्र का निर्माण करके उसको किसी में भरकर इच्छित स्थान पर ले जाया जा सकता है तथा ऐसे भी साधन हो सकते हैं कि उनको यथेच्छ प्रयोग स्थान पर यन्त्रों द्वारा तत्काल उत्पन्न किया जा सकता है। प्रयोग-विधियाँ ग्रनेक प्रकार की हो सकती हैं।

इसके ग्रागे के मन्त्र में एक ऐसे ही ग्रस्त्र का प्रयोग है जिसको यन्त्र से छोड़ने से वह शतुश्रों का

अच्छी प्रकार उन्मूलन करता है-

( 7)

श्रव सृष्टा परा पत शरन्ये ब्रह्मस<sup>ँ</sup> शिते । गन्छामित्रान् प्र पद्यस्व माऽमीषां कञ्चनोच्छिषः ॥ (यजुः १७।४५)

- १. शरव्ये ब्रह्मसंशिते अवसृष्टा—हिंसा के लिए शरमयी वज्र जो वेद-विज्ञान में कुशल व्यक्ति द्वारा विधि एवं विचारपूर्वक छोड़ा जाता है। वह—
- २. परा पत-दूर-सुदूर तक जाकर वहां गिरे, और
- ३. ग्रमित्रान्गच्छ-शत्रुग्रों को प्राप्त हो, उनको मारने से विजय को-
- ४. प्र पद्यस्व-प्राप्त हो।
- ५. ग्रमीषां कञ्चन मा उच्छिष: उन दूर देश में ठहरे हुए शत्रुग्रों में से मारे विना किसी को मत छोड़े।

इस मन्त्र में—शरव्ये ब्रह्मसंशिते—शब्द महत्त्वपूर्ण है। इनसे यह ज्ञात होता है कि सामान्य बाणादि से अधिक शक्तिशाली भी किसी प्रकार के बाण हैं जिनका इसमें संकेत है। ऐसे शस्त्र के प्रति—ग्रमित्रान्गच्छ परा पत। प्रपद्यस्व। ग्रमीषां कञ्चनोच्छिषः। ग्रादि का ग्रादेश देना, उसके संचालन या निर्देशक के नियन्त्रण के सूचक हैं। इसी के कारण ब्रह्मसंशिते—शब्द का प्रयोग हुग्ना है। ग्रर्थात् छोड़ा गया शस्त्र, छोड़ने वाले के ग्रत्यन्त नियन्त्रण में, उसके संकेतानुसार ही गित करे ग्रौर कार्य भी सम्पादन करे। इस प्रकार छोड़े गये शस्त्रों पर उनकी गित पर भी, एक कोष्ठ से नियन्त्रण भौतिकविज्ञान या ग्रध्यात्मविज्ञान के ग्राश्रय से ही हो सकता है। इस प्रकार दोनों प्रकार के विज्ञान का वेदवेत्ता व्यक्तिकरण कर सकता है।

इसी प्रकार शत्रु की जो सेना अत्यन्त बलवान् है, अपनी सेना जिसका सामना न कर सके उसको परास्त करने के लिए वायु सेनाध्यक्ष या विज्ञानवेत्ता या यज्ञ की धूम्रिकियाओं को युद्ध के उपयोग में प्रयुक्त कर सकने वाले उत्तम कर्मकाण्डी याज्ञिक विद्वान्, किस प्रकार परास्त करें इसका वर्णन निम्न मन्त्र में है—

स्रसौ या सेना मरुतः परेषामभ्यति न स्राजसा स्पर्धमाना। तां गूहत तमसाऽपव्रतेन यथ ऽमी श्रन्यो ग्रन्यन्न जानन्।। (यजुः १७।८७)

हे वायुसेनाध्यक्ष ! यह जो शत्रुश्रों की सेना श्रित वल के कारण हमारी सेना से स्पर्धा करती हुई सम्मुख वढ़ी आ रही है, उसको अपने कर्म से रहित कर देने वाले अन्धकार से कृत्रिम धूम्र-निर्माण किया द्वारा, धूम्र के पर्वत या मेघादि उनके सम्मुख या चारों ओर निर्मित करके अच्छी प्रकार छिपा दो जिससे ये शत्रु-सेनाजन एक दूसरे को परस्पर देख भी न सकें और पहिचान भी न सकें।

स्थलसेना, नभसेना, जलसेना सभी के पास ऐसी सामर्थ्य चाहिए कि जिससे धूम्रविद्या — तामसविद्या के द्वारा ग्रन्धकार को उत्पन्न कर शत्रुग्रों की सेना पर विजय प्राप्त हो सके।

# सेनाओं के ध्वज

सेनाग्रों के पृथक्-पृथक् ध्वज-चिह्न हों जिससे अपने-अपने संगठन में, अपने-अपने सेनापितयों की अध्यक्षता में सैनिक कार्य कर सकें और उन सैनिकों के भी चिह्न हों जिससे उन सैनिकों से उनकी योग्यता के अनुकूल कार्य लिया जा सके। ध्वजा के वारे में वेद के निम्न मन्त्र में वर्णन है --

ग्रस्माक सिन्द्रः समृतेषु ध्वजेध्वस्माकं या इषवस्ता जयन्तु। श्रस्माकं वीरा उत्तरे भवन्त्वस्मां ऽ उ देवा श्रवता हवेषु ॥ (यजुः १७।४३)

ध्वजा इस निमित्त होती है कि जिससे स्वपक्ष एवं परपक्ष का, मित्र एवं शत्रु-पक्षों का भेद भी जाना जा सके। ग्रतः श्रच्छी प्रकार अपने पराये का प्रकाश कराने के समय में ध्वजों के परस्पर युद्ध-कार्य में संयुक्त भिड़न्त होने पर इन्द्र अर्थात् परमात्मा एवं सेनापित हमारा रक्षक होवे। उस समय हमारे में संयुक्त भिड़न्त होने पर इन्द्र अर्थात् परमात्मा एवं सेनापित हमारा रक्षक होवे। उस समय हमारे द्वारा प्रयुक्त वाण शत्रु-सेना का विनाश करे ग्रौर जो हमारे श्रूरवीर हैं वे शत्रु-सेना के वीरों से उत्कृष्ट हों ग्रौर विजयेच्छुक विद्वान् संग्रामों में हमारी ग्रौर तुम्हारी रक्षा करें।

ग्रर्थात् सेना जनसभा ग्रौर सभापित ग्रादि को चाहिए कि ग्रपने-ग्रपने रथ ग्रादि पर भिन्न-भिन्न चिह्न को स्थापित करें जिससे यह इस का रथ ग्रादि है यह भी सब जान सकें।

सेनानायक एवं रक्षकों का क्रम

युद्ध के समय सेना की विभिन्न दिशाश्रों में रक्षा करने वाले नायक होते हैं इसके लिए निम्न मन्त्र में वर्णन है—

इन्द्र भ्रासां नेता बृहस्पतिर्दक्षिणा यज्ञः पुर ऽ एतु सोमः । देवसेनानामभि भञ्जतीनां जयन्तीनां मरुतो यन्त्वप्रम् ॥ (यजुः १७।४९)

युद्ध में शत्रु की सेनाओं को सब ओर से मारती और शत्रुओं को जीतने से उत्साह को प्राप्त होती हुई इन विद्वानों की सेना का जो अपने युद्धकला और युद्धविज्ञान में सर्व प्रकार से उत्कृष्ट हैं, होती हुई इन विद्वानों की सेना का जो अपने युद्धकला और युद्धविज्ञान में सर्व प्रकार चले। यज्ञ — उनका नेता, नायक अर्थात् सेनापित इन्द्र—उत्तम ऐश्वर्य वाला शिक्षक पीछे की ओर चले। यज्ञ — उनका नेता, नायक अर्थात् सेनापित इन्द्र—उत्तम ऐश्वर्य वाला शिक्षक पीछे की ओर चले। यज्ञ — उनका नेता, नायक अर्थात् सेनापित इन्द्र वाला प्रवेष प्रक्षेपण सबको यथावत् संगत एवं पृथक् करने की किया में कुशल अर्थवा अपित —बृहस्पित जो अपनी वाणी से सेना करने वाले साधन अर्थो-आगे रहें और सब अधिकारियों का अधिपित —बृहस्पित जो अपनी वाणी से सेना करने वाले हैं वे सेना के दक्षिण और सोम अर्थात् सेना को प्रेरणा और उत्साह देने वाला का नियन्त्रण करने वाले हैं वे सेना के दक्षिण और सोम अर्थात् सेना को प्रेरणा और उत्साह देने वाला

एवं जीवन, प्राण देने वाला आरोग्यविभाग अधिकारी बाई और चले और—मरुतः यन्त्वग्रम्—मरुत् अर्थात् नभसेना के यानों की टुकड़ियां सबके आगे-आगे चलें।

अर्थात् शत्रुओं पर प्रहार करने के समय मरुत्सेना (वायुसेना) आगे रहे, उसके बाद, आग्नेयास्त्र का प्रयोग करने वाला विभाग व सेना, उसके पीछे, संचालक सेनापित रहे। इस सेना के दाई और सेना के गण बृहस्पित और बाई और सोम अधिकारी गण रहें।

इस मन्त्र से ज्ञात होता है ग्राक्रमण के समय पृथिवी पर यज्ञविभाग—ग्राग्नेयास्त्र प्रयोग करने वाली सेना ग्रागे रखनी चाहिए ग्रीर नभ में उसके ऊपर एवं ग्रागे वायुसेना चले। ग्राग्नेयास्त्र प्रयोग करने वाली स्थलसेना के पीछे पीछे, दूसरी सेनाएँ रहनी चाहिए ग्रीर सेना पित सबके पीछे रहना चाहिए। सेना की ग्रनेक टुकड़ियां, दल होते हैं उनको ग्रादेश देकर संचालन करने का कार्य जिन ग्राधिकारियों को दिया जाता है वे वृहस्पित संज्ञक हैं। ये ग्रपने ग्रपने दल के दाहिनी ग्रीर चलते हैं ग्रीर वाई ग्रीर सैनिकों की सार-संभाल एवं चिकित्सा ग्रादि के लिए, उनकी उत्साह हीनता एवं शिथिलता को दूर करने के लिए सोमविभाग के कार्यकर्ता सेना के बाई ग्रीर चलने चाहिएं। इस प्रकार सेना का संचालन एवं नियन्त्रण करने की देद से प्रेरणा प्राप्त होती है।

#### —मरुद्विद्या—

युद्धविद्या में मरुद्विद्या का जानना अत्यन्त आवश्यक है। मरुद्विद्या का युद्ध में अनेक प्रकार से उपयोग होता है। इसलिए वेद में मरुद्विद्या का बहुत महत्त्व है। वायु में जो सोम-शक्ति है वह प्राण एवं जीवन के लिए उपयोगी है। हम जो ब्वास ग्रहण करते हैं उसमें से सोम का—प्राण का—अंश हम ग्रहण कर लेते हैं और जो असोम—सोमरहित भाग होता है उसका त्याग कर देते हैं। सोम में अमृत भाग है। वह जीवन का पोषण एवं वृद्धि करता है। सोमरहित वायु भाग में प्राणों के नष्ट करने का भाग है। यदि हम क्षेत्र विशेष की वायु में से सोम को खींच लें तो उस क्षेत्रका अवशिष्ट वायु का भाग प्राणों को—जीवन को—नष्ट करने वाला हो जायगा। यदि ऐसी सामर्थ्य प्राप्त हो जाती है तो उसका युद्ध विद्या में प्रयोग करके शत्रुओं का नाश भी किया जा सकता है और राष्ट्र की सब और से रक्षा की जा सकती है। इस युद्धकला को निम्न वेदमन्त्रप्रकट कर रहा है—

सजोषा ऽ इन्द्र सगराो मरुद्भिः सोमं पिब वृत्रहा शूर विद्वान् । जिह शत्रं २ रप मृथो नृदस्वाथामयं कृरणुहि विश्वतो नः ॥ (यजु० ७।३७)

- (१) हे इन्द्र सजोषा मरुद्धिः सगणः वृत्रहा सोमं पिब—हे शूरवीर सेनापित ! तू सबसे समान प्रीति करने वाला है। तू मरुतों वायुग्रों के सगण—समान रूप पदार्थों के साहचर्य से, विविध स्थानीय वायुग्रों में से सोम-प्राण ग्रंश को ग्रहण कर, संग्रह कर, स्ववश में कर। इस किया से तू—वृत्रहा—ग्रसुरपक्ष, शत्रुपक्ष का नाश करने वाला हो जाता है। तू विद्वान् है। ग्रर्थात् इस मरुत्-किया को जानने में कुशल है। इस प्रकार मरुद्विद्या में कुशल तू सोमांश का ग्रहण करके।
- (२) जहि शत्रून्=शत्रुग्रों को नष्ट कर
- (३) ग्रथ मृधोपनुदस्व = इसके ग्रनन्तर संग्रामों को जीत। इस प्रकार —
- (४) ग्रभयं कृणुहि विश्वतो नः हम लोगों को सब ग्रोर से भयरहित कर। इस प्रकार इस मन्त्र ने विविध स्थानीय वायुग्रों में सोम भाग को खींच लेने की कला का

संकेत किया है। यह किस प्रकार हो सकती है इसके लिए—शूर—विद्वान् शब्द मन्त्र में विचारणीय है। वे विद्वान् या वैज्ञानिक जो बल-वृद्धि से युद्ध द्वारा विजय कराने में संलग्न हैं, उनकी ज्ञान-विज्ञान की प्रतिभा से यह किया संभव है। इस मन्त्र की तीसरी पंक्ति में भी इसी भाव को प्रकट करने वाले निम्न शब्द हैं—

उपयाम गृहीतोऽ सीन्द्राय त्वा सक्त्वतऽएव ते योनिरिन्द्राय त्वा सक्त्वते । (यजुः ७।३७)

जो मन्त्र के पूर्व भाग में कहा गया-शूर विद्वान् है उसे-

(१) मरुत्वते इन्द्राय उपयामगृहीतोऽसि = जिस युद्ध में प्रशंसनीय मरुदस्त्र हैं उस मरुत्सेना के लिए तुभ्ते अनेक रक्षा-साधनों से, अनेक प्रयत्नों से गृहीत किया गया है, नियंत्रित किया गया है। अतः —

(२) त्वा मरुत्वते इन्द्राय = मरुदस्त्रों के प्रयोग-विद्या में निपुण, युद्ध के लिए तुभे यह उपदेश

करता हं कि-

(३) एष ते योनि: — यह जो एष पद से इंगित किया जा रहा स्थान, पात्र या यन्त्रादि है वह इन महदस्त्रों के निर्माण करने वाली — कारण रूपा है। ग्रतः इस योनि स्थान, महज्जनक यन्त्रसे ग्रपना पूर्ण रूप से सम्बन्ध स्थापित रखना चाहिए, यह भाव प्रकट होता है।

इस मन्त्र से मरुद् विद्या के ऊपर तथा उसका युद्ध के लिए उपयोग एवं उन मरुतों के उत्पा-दन के मूल के तन्त्र और उससे यन्त्र बनाने की प्रेरणा प्राप्त होती है। प्रत्येक यन्त्र का आधार तन्त्र है। यन्त्र की चित्रमय स्थिति तंत्र है जिसमें विविध शक्तियों के बीजों का प्रदर्शन होता है। तन्त्र बिना मन्त्र के शब्दों के बन ही नहीं सकता है। अतः मन्त्रों से यन्त्रों की स्थिति की उत्पत्ति होने से मन्त्रों का युद्ध में उपयोग स्वयं सिद्ध है।

मरुत् शक्ति का युद्ध में एवं विजय के लिए उपयोग करने के अनेक मन्त्र वेद में आते हैं।

निम्न वेदमन्त्र में वायु के २७ भेदों का उल्लेख है -

बातो वा मनो वा गन्धर्वाः सप्त विँ श्रतिः।

ते ऽ म्रप्रे ऽव्यमपुञ्जंस्ते ऽ म्रस्मिन् जवभादधः ।। (यज्० ६।७)

वायु ग्रौर मन गन्धर्व हैं। गन्धर्व वे कहलाते हैं जो अपने ग्रन्दर किसी को धारण कर लेते हैं ग्रौर ले जाने की या गमन करने की भी शक्ति रखते हैं। मुख्य रूप से वात के ४६ भेद हैं परन्तु उनमें से २७ वात ऐसी हैं जो विविध प्रकार से गन्धर्व शब्द को सार्थक करते हैं। शेष २२ प्रकार के वात गन्धर्व गुण विशिष्ट नहीं हैं। जिन २७ प्रकार के वातों में गन्धर्व गुण है उनके प्रारम्भ में यदि ग्रश्वशक्ति, प्रेरक बलवती शक्ति ग्रिगि, विद्यत् ग्रादि के द्वारा या इनके यन्त्र द्वारा प्रयुक्त कर दी जावे तो इनके ग्रन्दर इन २७ वातों में बल, गित, वेग ग्रादि उत्पन्न हो जाती है। इस प्रकार वेद ने इस मन्त्र द्वारा वायु के लिए प्रेरक शक्ति का प्रयोग करने का संकेत किया है जिससे वायु में शक्ति, गित एवं बल विशेष उत्पन्न किया जा सकता है ग्रौर उसका उपयोग लिया जा सकता है। इसी बात को वेद ने—महतां प्रसवेन जय—(यजु० १०१२१) में कहा कि वायुग्रों को निर्माण करके जय को प्राप्त करो। वायु में वेग एवं शक्ति से जय को प्राप्त करो। वायु के इस वेग को जिस किसी में—यन्त्रादि में स्थापित करेंगे तो उसको बल एवं गित देने वाला होगा। इसका निम्न मन्त्र में उपदेश मिलता है—

वातर हा भव वाजिन् युज्यमानऽ इन्द्रस्येव दक्षिणः श्रियैधि । युञ्जन्तु त्वा मक्तो विश्ववेदस ऽ स्रा ते त्वब्टा पत्सु जवं दधातु ॥ (यजु० ६।८)

हे बलवान्, ग्रश्वशिक्त ! जब तुभे किसी के साथ नियोजित करें तो तू वायु के समान वेग वाला हो। विद्युत् के समान दीष्तियुक्त, वृद्धि को प्राप्त होने वाला एवं शीघ्रकारी होकर सर्व-कर्म कुशल हो। उस तुभ ग्रश्वशिक्त को विश्ववेदस महद्गण प्राप्त करें ग्रौर विज्ञानवेत्ता तेरे गमन साधन यानों में उस वेग को स्थापित करें।

यानादि में यह यान्त्रिक शक्ति व्यापक या फैली हुई नहीं रखनी चाहिए अपितु सुरक्षित गुप्त स्थान में रखनी चाहिए जिससे संग्रामादि में विजय हो। इसके लिए निम्न वेदमन्त्र में प्रेरणा मिलती है—

> जवो यस्ते वाजिन्निहितो गुहा यः इयेने परीत्तोऽ ग्रचरच्च वाते । तेन नो वाजिन् बलवान् बलेन वाजिज्च भव समने च पारियष्णुः । वाजिनो वाजितो वाजेँ सरिष्यन्तो बृहस्पतेर्भागमविज्ञात ॥ (यजु० ६।६)

हे बलवान् अश्वशिक्त ! तेरा जो बल, गुष्त स्थान, गुहा रूपी स्थान जिसमें आकर के तुम अपनी शिक्त का संचालन करते हो उसके द्वारा श्येन पक्षी के आकार के यानादि में और वायु में विविध प्रकार की गित करते हो । उस बल के द्वारा हे अश्वशिक्त ! तू हमारे लिए बलवान् तथा संग्राम-विजेता हो और संग्रामादि में विजय कराने वाली हो । इस शिक्त के द्वारा बलयुक्त हुए वायु सेनिको ! तुम लोग संग्रामों में जाते समय अपने आज्ञापक सेनापित के सेवनीय आदेश को नतमस्तक होकर स्वीकार करो ।

इस प्रकार वायु में प्रेरक शक्ति लगाने पर और उसको एक केन्द्र स्थान में सुरक्षित स्था-पित कर यानादि में प्रयुक्त करके वायु में विचरण करने की शक्ति या उड्डयन शक्ति जो प्राप्त होती है उससे अन्तरिक्ष में उत्तरोत्तर उत्तम, सुख एवं सुरक्षित स्थानों में चढ़ना चाहिए इसका निम्न मन्त्र में उपदेश है—

> देवस्याहँ सिवतुः सवे सत्यसवसो बृहस्पतेरूत्तमं नाकँ रूहेयम् । देवस्याहँ सिवतुः सवे सत्यसवसऽ इन्द्रस्योत्तमं नाकँ रुहेयम् । देवस्याहँ सिवतुः सवे सत्यप्रसवसो बृहस्पतेरुत्तमं नाकमरुहम् । देवस्याहँ सिवतुः सवे सत्यप्रसवस ऽ इन्द्रस्योत्तमं नाकमरुहम् ॥ (यजु० ६।१०)

पूर्वोक्त प्रकार से जो शक्ति उत्पादन करने एवं उसको यानादि में प्रयुक्त करके सत्य करने वाले विद्वान् की प्रशंसनीय कृति, रचना में उसके उपयोग में प्रवृत्त हुआ मैं उन यानादि के द्वारा लोक की नियन्त्रक कक्षा के श्रेष्ठ, सुखदायक स्थान पर, इस अन्तरिक्ष में ऊपर की ओर चढ़ अर्थात् इस यान को ऊपर के उत्कृष्ट भाग में ले जाऊं। इसी प्रकार अन्तरिक्ष में जो विद्युत्-मण्डल का क्षेत्र है जिसे Ionosphere नाम से कह सकते हैं उसके ऊपर के स्थान पर भी मैं पहुंचू ।

इस मन्त्र में पूर्व की दो पंक्तियों में रुहेयम् — में चढ़ं का प्रयोग है ग्रौर बाद की दो पंक्तियों में ग्ररुहम् — मैं चढ़ा इस प्रकार का प्रयोग है। पहले से पृथिवी से ऊपर जाने का संकल्प प्रकट होता तो उत्तर दो पंक्तियों से ऊपर के उन स्थानों पर पहुंच चुकने का कर्त्तव्य सिद्ध हुग्रा

यह ज्ञात होता है। ग्रौर इसको प्रत्यक्ष सिद्ध करने पर सत्यप्रसव = उड्डयनशक्ति के सत्य रूप से यथार्थ रूप से उत्पन्न होने का द्योतन होता है।

युद्ध में जय-प्राप्त करने के लिए वेद में वैज्ञानिक शक्ति का उपयोग करने के अन्य बहुत

मन्त्र ग्राते हैं जैसा कि निम्न मन्त्र से प्रकट होता है-

इन्द्रस्य बज्रो मरुतामनीकं मित्रस्य गर्भो वरुणस्य नाभिः। सेमां नो हव्यदाति जुषाणो देव रथ प्रति हव्या गुमाय।। (यजु० २६।५४)

इस मन्त्र में देवरथ विमान का वर्णन है। वह देवरथ यान जिस प्रकार के इन्धन, हव्य से चलता है उसको सेवन करता हुआ ग्राह्य वस्तुओं को ग्रहण करे। इसके हव्य की ग्रोर संकेत करके मन्त्र इस यान की विशेषताओं को बताता है कि यह-

(१) इन्द्रस्य वज्रोऽसि=इन्द्र का यह वज्र है। इन्द्र की वज्रशक्ति का पात ऊपर से होता है अतः यह अन्तरिक्ष-स्थान से प्रहार करने वाला, देवरथ वायुयान है। इसका प्रहार इतना कठोर एवं सुनिश्चित होता है कि जिस पर प्रहार करे वह नष्ट हो जाता है। इसको युद्ध के कार्य का बनाया जाने से यह-इन्द्रस्य वज्रोसि-इन्द्र का वज्र है।

(२) मरुतामनीकम् = मरुत्सेना का यह बल है। विमान-सेना का बल उसके युद्ध विमानों, वज्र-वर्षक विमानों, रक्षक विमानों, ग्रादि से ही होता है। ग्रतः यह देव रथ-मरुतामनीकम-

वायू का बल है, अन्तरिक्ष का बल है।

(३) मित्रस्य गर्भः = इसके अन्दर हमारे मित्र सैनिक वीर चारों ग्रोर से सुरक्षित रहते हैं ग्रौर इसके अन्दर गर्भ तृत्य विराज कर सब प्रकार का रक्षण एवं पोषण प्राप्त करते हैं। अतः यह देवरथ-मित्रस्य गर्भः-मित्रों का ग्राश्रय स्थान है। इसके ग्रतिरिक्त वायु के ग्रन्दर जो प्राण शक्ति है-ग्राक्सीजन (Oxygen) है। वह इसमें गर्भ तुल्य स्थापित की है जिससे म्रावश्यकता पड़ने पर उसका उपयोग हो। क्योंकि म्रन्तरिक्ष में ऊपर जाने पर वायू के भार में कमी होने से प्राण की-ग्राक्सीजन की-मात्रा कम हो जाती है। उस समय विमान में बैठे लोगों को प्राणवाय देने की आवश्यकता पडती है अतः उसको देवरथ विमान एवं ग्रन्य विमानों में रखने की ग्रावश्यकता रहती है उससे यह पूर्ण है।

(३) वरुणस्य नाभिः = जल, मित्र और वरुण से बनता है। मित्र आक्सीजन है और वरुण हाइड़ोजन है। यह देवरथ विमान वरुण की-हाइड्रोजन की-नाभि है। केन्द्र संचा-लक, पोषक शक्ति नाभि है। मध्य भाग में समान रूप से हाइड्रोजन ग्रर्थात वरुण की स्थिति है। वरुण को ही उदान कहा जाता है। उदान वायु हलका होता है स्रोर उससे ऊपर की गति होती है। केन्द्रीय जनन-शक्ति नाभि है। अतः वरुण की हाइड्रोजन की उत्पादन-शक्ति विमान में होने से उसकी वृद्धि और क्षय से ऊपर नीचे की ओर गति में सहायता होती है। उसके हलका एवं भारी करने में भी सहायता होती है। अतः वरुणस्य नाभि:—देवरथ

को कहा गया है।

एक ग्रन्य मन्त्र में इन्हें वायुरथ के नाम से भी कहा गया है-वायो ये ते सहस्रिएगो रथासस्तेभिरा गहि। (यजु० २७।३२) हे वायसेनाध्यक्ष ! जो तेरे हजारों वायु के रथ हैं उनके द्वारा शीघ्र आस्रो। इस प्रकार वेद में मरुद्विद्या का ग्रनेक प्रकार से उपयोग है। मरुदस्त्र भी बनाने का संकेत वेद से प्राप्त होता है।

इन्द्रस्य वाहुरसि दक्षिणः सहस्रभृष्टिः शततेजा वायुरसि तिग्मतेजा द्विषतो वधः ॥ (यजु० १।२४)

इस मन्त्र में—द्विषतो वध:—शत्रु के नाश के लिए दो ग्रस्त्र विशेष वताये हैं जिनमें से एक शततेजा है ग्रौर दूसरा तिग्मतेजा है। शततेजा का तात्पर्य जिसमें से सैकड़ों संहारक ज्वालाएं या किरणें निकलती हैं। ऐसे ग्रस्त्र विशेष को वेद ने सहस्रभृष्टिः कहा है। ग्रर्थात् हजारों को भूंज दे, जला दे, भस्म कर दे या नष्ट कर दे ऐसा वह शततेजा ग्रस्त्र होता है। शततेजा यन्त्रास्त्र जो बना कर उसकी उत्तरोत्तर बलवान् बनाएगा वह शत्रुग्रों पर विजय शीघ्र प्राप्त कर सकेगा। शततेजा ग्रस्त्र की श्रेणी में वे सब दूरमारक ग्रस्त्र ग्रा सकते हैं जिनका ग्राजकल ग्रनेक प्रकार से प्रयोग होता है तथा मृत्यु किरण सदृश ग्रस्त्रों का यह द्योतक है।

तिग्मतेजा अस्त्र वज्र के समान तेजस्वी होता है। इनसे भी शत्रुओं का संहार होता है परन्तु इसमें वायु की प्रधानता रहती है। वेद ने तिग्मतेजा के लिए—वायुरिस—कहा है। अर्थात् ये अस्त्रवायु, गैस प्रधान हैं। अनेक प्रकार की संहारक वायु हो सकती है। अतः वेद ने अग्नि और वायु प्रधान अस्त्रों के निर्माण का संकेत विजय के लिए, शत्रुओं के नाश के लिए वताया है।

#### कवच

रक्षक साधनों में कवच की महिमा वेद ने वर्णित की है जैसा कि— मर्माण ते वर्मणा छादमामि। (यजु॰ १७।४६)

तेरे मर्म स्थलों को वर्म ग्रर्थात् कवच से ग्राच्छादित करता हूं। कवच से ग्राच्छादित करने से शरीर की रक्षा होती है। कवचधारी पुरुष संग्राम में शत्रुग्रों की सेना में घुसकर उनको मारकर विजय को प्राप्त करता है ग्रतः कवच का युद्ध के लिए ग्रत्यन्त महत्त्व है। कवच की महिमा को प्रकट करने के लिए वेद एक स्थल पर कहता है—

जीमूतस्येव मवित प्रतीकं यहर्गी याति समदामुपस्ये । श्रनाविद्वया तन्या जय त्वं स त्वा वर्भेगो महिसा विपर्मु ॥ (यजु० २९।३८)

जब जो व्यक्ति कवच धारण करने के कारण विना क्षत, घाव, चोट, हानियुक्त शरीर से युद्ध के अन्दर उपस्थित होकर अपने प्रतीक चिह्न को प्राप्त होता है, वह उस समय मेघमण्डल में जैसे विद्युत् प्रहार करती हुई प्रकाशित होती है तद्वत् वह प्रतीत होता है। अतः हे शूरवीर ! विद्वन् ! कुशलवीर ! आप जिससे कवच की महिमा को जान कर उसको धारण कर रहे हैं, उससे आप शत्रुओं पर विजय प्राप्त कीजिये। इस प्रकार वेद ने कवच को युद्ध के लिए अति आवश्यक बताया है। शस्त्रों से युद्ध हो या गैस युद्ध हो कवच की आवश्यकता सर्वत्र रहती है।

निम्न वेद मन्त्र में शरीर के विभिन्न भागों के लिए तथा सम्पूर्ण शरीर के रक्षण के लिए विभिन्न प्रकार के कवचों का वर्णन किया है—

नयो बिल्मिने च कविने च नमो वर्मिए। च वरूथिने च। (यजु० १६।३४) सेना के पुरुषों के पास उनके ग्रंग रक्षा के लिए बिल्म हों, कवच हों ग्रौर वर्म हों। इससे उनके शरीर के ग्रंगों की रक्षा होती है ग्रीर वे जिस रथ पर हों उस रथ पर भी रक्षण के लिए लौह-ग्रावरण हों ऐसा वेद मन्त्र कहता है।

१. जिससे शिर की रक्षा की जाती है उस आवरण—रक्षक-साधन को—बिल्म —कहते हैं। उसे शिर पर रक्षा के लिए धारण किया जाता है। वर्त्तमान भाषा में शिरस्त्राण इसे कहा जा सकता है।

२. जिससे शरीर के ग्रंगों की रक्षा होती है उस रक्षक ग्रावरण को-कवच-कहते हैं।

३. जो लौहमय शरीर रक्षक ग्रावरण होता है उसे—वर्म — कहते हैं।

४. लौहमय ग्रावरण जो गृह या कोष्ठ के ग्रनुरूप हो उसे—वरुथी कहते हैं। ग्राजकल का टैंक वरुथी के ग्रन्तर्गत ग्रा जाता है।

प्. हाथी पर जो ग्रम्बारी कोष्ठाकार होती है वह भी-वर्षी-रक्षक ग्रावरण है।

रथादि की रक्षा के लिए लोहमय कोष्ठ वरुथी के अर्थ के अर्न्तगत आ जाता है।

इस प्रकार सेना के रक्षक साधनों में कवचादि के निर्माण का वेद उपदेश करता है। सेना के लिए युद्धादि कार्यों में रथ ग्रावश्यक है जैसा कि पूर्व वर्णन किया है। उन रथों के चलाने के लिए ग्रावश्यकता रहती है। ग्रश्वशक्ति के द्वारा चलाने की उपयोगिता को देखकर द्रुतगामी ग्राश्वशक्ति-यन्त्रों का वाहनों, रथों ग्रादि में उपयोग करने की प्रेरणा प्राप्त होती है। इसी ग्रश्व के वेग कार्य के वैज्ञानिक-विकास से ही पृथिवीस्थ शी घ्रगामी यान, वाहन ग्रादि तथा ग्रन्तरिक्षस्थ विमान ग्रादि यानों को गित प्राप्त होती है।

युद्ध के लिए घोड़ों का शिक्षण

वेद ने अश्व एवं अश्वशक्ति के नियामक एवं संचालकों के लिए कहा है—
नमोऽश्वेश्योऽश्वपितभ्यश्च वो नमः । (यज् १६।२४)

ग्रदवों के लिए सत्कार हो, उनका पालन-पोषण होना चाहिए ग्रौर जो ग्रदवपित हैं, ग्रदवों के पालक हैं, उनके सिखाने वाले हैं या ग्रदवशक्ति के निर्माता हैं, उनके लिए भी ग्रादर, सत्कार होना

चाहिए। अर्थात् अरवविद्या की उन्नति युद्ध कार्य के लिए आवश्यक है।

ग्रव ग्रथीत् घोड़ों को शिक्षा देने वाले शिक्षक भी होने चाहिए। घोड़ों को परेड ग्रादि कराने, दौड़ाने, कुदाने, चलाने, बैठने ग्रादि की विविध गितयाँ कराने, सामूहिक रीति से चलाने ग्रादि विविध कार्यों का शिक्षण देने के लिए ग्रवन-शिक्षक होने ही चाहिए। वेद में ग्रवपित शब्द ऊपर के मन्त्र में प्रयुक्त हुग्रा ही है ग्रीर ग्रव्वाजिन (यजु: २६।५०) भी ग्राता है। ग्रव्वपित का ग्रर्थ—ग्रव्वपालन की विद्या जानने वाले से है ग्रीर ग्रव्वाजिन का तात्पर्य घोड़ों की शिक्षा देने वाले से है तथा ग्रव्व-शिक्षक की कशा (चाबुक) से भी है। निम्न मन्त्र में घोड़ों को शिक्षण देने के बारे में वर्णन है—

ग्रा जङ्घन्ति सान्वेषां जघनां २ऽउप जिघ्नते ।

श्रदवाजनि प्रचेतसोऽदवान्त्समत्सु चोदय ॥ (यजु० २६।५०)

हे अश्वों को शिक्षण देने वाले ! तेरे द्वारा इन अश्वों के उभरे हुए ग्रंग को आघात करते हैं तथा जंघाओं को ताड़ित करते हैं, तथा तू संग्रामों में शिक्षा से विशेष कर चेतन किये घोड़ों को प्रेरणा कर।

प्रहार कार्य

इस प्रकार वेद युद्ध के लिए घोड़ों के शिक्षण के लिए संकेत करता है। कुत्तों आदि के शिक्षण के लिए पूर्व ही मन्त्रों में बताया गया है। वेद ने हमारे शरीरों को सुदृढ़ बनाने के लिए कहा, हमारे

भ्रन्दर जय की भावना भरने को बताया भ्रौर शत्रुश्रों पर प्रहार करने को तथा उनको नष्ट करने को कहा जैसा कि निम्न मन्त्र-वाक्यों से प्रकट होता है—

१. भ्रातृव्यस्य वधाय-शत्रु के वध के लिए (यजु० १।१७)

२. इदमह ्रक्षसां ग्रीवा ऽ ग्रिपकुन्तामि — यह मैं दुष्टों की गर्दन काटता हूं। (यजु० ६।१)

३. अपहता ऽ असुरा रक्षा<sup>१</sup> सि वेदिषदः — पृथिवीस्थ असुर एवं राक्षसों को नष्ट किया या दूर भगा दिया। (यजु० २।२६)।

४. सपत्नहा, अभिमातिहा, अरातीयतो हन्ता, शत्रूयतो हन्ता, विकमस्व, शत्रुहन्ता—अभि-मानी जनों का हन्ता, अदानशीलों का हन्ता, द्वेष करने वालों का हन्ता, पराक्रम कर आदि (यजु० १२।५)

प्रहारक ग्रस्त्र-शस्त्रादि के नाम

हत्यादि प्रकार के अनेक प्रयोग जिन कियाओं को प्रकट करते हैं वे कियाएँ आयुधों के साथ की जाती हैं अर्थात् जिन साधनों से हम युद्ध करते हैं वे आयुध हैं। युद्ध में आयुध प्रधान हैं। इनके विना युद्ध नहीं हो सकता। अतः वेद ने कहा—

स्थिरा वः सन्त्वायुधाः । (ऋ० १।३६।२)

तुम्हारे ग्रस्त्र-शस्त्र सुदृढ़ हों जिससे तुम संग्रामादि में शत्रु को पराजित कर सको। तुम्हारी सेना विजय को प्राप्त हो। किसी मायावी, कपटी के बन्धन में नहीं पड़े। ग्रतः युद्ध के लिए सेना को ग्रच्छी प्रकार ग्रस्त्र-शस्त्र से सुसज्जित करना चाहिए। वेद में ग्रनेक प्रकार के ग्रस्त्र-शस्त्रों के नाम उपलब्ध होते हैं जिनमें से कुछ यहां लिख रहे हैं—

वज्र — वे कठोर ग्रस्त्र जो प्रहार करने पर शत्रु को सुनिश्चित रीति से नष्ट कर दें। इनमें संहारकशक्ति, तोड़ने, भेदने, खंड-खंड करने, भस्म करने, मृत्यु करने की शक्तियां होती हैं। विविध प्रयोजनों के लिए विविध प्रकार के वज्र होते हैं। ये ग्रस्त्र एवं शस्त्र दोनों रूप के होते हैं। जो फेंककर या प्रक्षेपणास्त्रादि द्वारा समीप एवं दूर के स्थानों पर प्रयुक्त किये जाते हैं वे ग्रस्त्र हैं। जो सम्मुख रूप से हस्तादि में पकड़कर प्रयुक्त किये जाते हैं वे शस्त्र हैं। तलवार, ग्रसि, खड्ग, परशु, क्षुर ग्रादि शस्त्र हैं। तोप, बन्दूक, बाण, इषु, शर, बम, राकेट ग्रादि ग्रस्त्र हैं।

१. वज्रेण शतपर्वणा—(यजु: ३३।६६) सौ धारवाला या शताधिक धारवाला वज्र । इसकी कल्पना करने पर या तो यह चक्राकार सौ तीक्ष्ण शरों या क्षुरों युक्त बनाया जा सकता है, या ऐसा ग्रस्त्र जो फेंकने पर फूटकर ग्रपने में से चारों ग्रोर सैकड़ों संहारक पदार्थों को प्रसारित कर दे ग्रौर उस क्षेत्र के उपस्थित शत्रुग्रों का नाश कर सके । वर्तमान समय के कई प्रकार के बम इसके ग्रन्तर्गत माने जा सकते हैं । यह शतपर्वा वज्र है ।

२. इन्द्रस्य वज्जोऽसि—(यजुः १०।२१), वज्जहस्ता—(यजुः १०।२२) यहाँ वज्ज का रूप दूसरा है। यह सामान्य वज्ज है जो श्तपर्वा नहीं है अपितु हाथ से ही प्रयोग किया जाने वाला है।

३. तिग्मतेजा—(यजु: १।२४) तेजोमय वष्त्र है जो सैकड़ों शत्रुग्रों को ग्रपनी रिश्मयों से नष्ट करने की सामर्थ्य वाला है। यह वायवीय पदार्थों—गैसों का बना होता है। इसलिए वेद ने इसे वायुरिस—वायु सम्बन्धी है यह कहा है।

४. हेति—(यजुः १६।११) यह भी वज्र है जिससे हनन किया की जाती है। इसे भी हस्त से संचालित बताया है।—हस्ते बभूव—(यजुः १६।११) प्र. प्रहेति:—(यजुः १५।१६,१७,१८,१६) प्रबल वज्ज को कहते हैं। ये हेति-वज्ज ग्रपने-ग्रपने पृथक् कार्य के लिए तो होते ही हैं परन्तु हेति ग्रौर प्रहेतियों के निर्माण के भी भेद उनके प्रयोजन, पदार्थ-भेद एवं प्रयोक्ता-भेद से होते हैं। तथा इनके प्रतीकारक तत्त्व भी हैं। यजुर्वेद ग्रध्याय १५ के मन्त्र १०, ११, १२, १३, १४ में इन प्रतीकारकर्ताग्रों का उल्लेख है—

ग्रग्निहेंतीनां प्रतिधर्त्ता—इन्द्रो हेतीनां प्रतिधर्त्ता—वरुणो हेतीनां प्रतिधर्त्ता—सोमो हेतीनां प्रतिधर्त्ता—वृहस्पतिहेंतीनां प्रतिधर्त्ता—ग्रथीत् ग्रग्नि, विद्युत्, वरुण, सोम ग्रौर वृहस्पति

तत्त्व या शक्तियों से उनका प्रतीकार होता है तथा इनसे निर्माण भी होता है।

६. त्रिषंधि वज्र - (ग्रथर्व० ११।१०।२)—तीन जोड़ या सिन्धयों से निर्मित वज्र होता है। त्रिसिन्धि वज्र से ऐसे राकेट की भी कल्पना की जा सकती है जिसमें उत्तरोत्तर तीन सिन्धि स्थानों से पृथिवी, ग्रन्तरिक्ष एवं द्युलोक में प्रक्षेपण किया होती है। तीन बार जो ग्रपने ग्रस्त्र को गित दे सके जिससे उत्तरोत्तर दूर गित हो। जैसे त्रिसिन्ध वज्र का निर्माण हो सकता है उसी प्रकार से ग्रनेक सिन्धि युक्त वज्र का भी ग्रावश्यकतानुसार निर्माण हो सकता है।

७. ग्रयोमुख वज्र — (ग्रथर्व० ११।१०।३) जिनके श्रग्रभाग में या जिनके भीतर तीक्ष्ण लौह के टुकड़े

भरे हए हैं।

द. सूचीमुखा वज्ज — (ग्रथर्व० ११।१०।४) जिनके मुख के ग्रग्रभाग में सूई सदृश पैनी चीजें किसी में घुस जाने के लिए लगी है या जिनके भीतर सूई सदृश तीक्ष्ण वस्तुएं भरी हुई हैं।

ह. विकंकतीमुखा वज्र-(ग्रथर्व० ११।१०।५)-लम्बे, पैने मूख वाले वज्र ।

- १०. धूमाक्षी वज्र—(ग्रथर्व० ११।१०।६) वे वज्र जिनके द्वारा ग्रन्थकार फैल जाता है या ग्रांखों पर जिनके धूम्र का प्रभाव होकर दर्शन-शक्ति नष्ट हो जाती है ऐसे द्रव या गैस पूर्ण ग्रस्त्र ।
- ११. कृधुकर्णी वज्र—(ग्रथर्व० ११।१०।७) ऐसे वज्र जो कि संमोहन कर देते हैं।
- १२. ग्रश्रुमुखी वज्र (ग्रथर्व० ११।६।७) जिनके छोड़ने से ग्रश्रुपात होता है।
- १३. ग्राग्निजिह्वा वज्र—(ग्रथर्व० ११।६।१६) जिनके प्रयोग से भयानक विनाश ग्रग्नि लगने से होता है।

१४. धूमिशिखा वज्र — (अथर्व० ११।१०।१६) — जो धूम्र की ऊंची-ऊंची शिखाओं का निर्माण करते हैं।

इस प्रकार से अनेक प्रकार के वज्यों का वर्णन वेद में आता है।

- पाश—वेद में अनेक पाशों का भी वर्णन है। पाश वे हैं जो शत्रु को बांध देने वाले, जकड़ देने वाले, कर्त्तव्य विहीन कर देने वाले होते हैं। यह कार्य शत्रुओं की गतियों को घर लेने के लिए और अपने वश में करने के लिए होते हैं। यजुर्वेद १२।१२ में वरुण के तीन पाश उत्तम, मध्यम एवं अधम बताये हैं। इसी प्रकार से मानवीय पाशों से युद्ध में भी उपयोग लिया जा सकता है।
- १. ज्यापाश—(ग्रथर्व० ११।१०।२३)—यह पाश स्थूल पाश है ग्रौर जालीदार बुना हुग्रा प्रतीत होता है जिस प्रकार प्रत्यञ्चा की डोर होती है इसी प्रकार के पतले तन्तु, स्नायु, लौहतार ग्रादि से निर्मित हो सकते हैं।
- २. कवचपाश—(ग्रथर्व० ११।१०।२३)—यह पाश कठोर आवरणयुक्त प्रतीत होता है। इसके अतिरिक्त—

नागपाश, चक्रपाश, पद्मपाश ग्रादि व्यूहरचना के पाश होते हैं उनका भी युद्ध में प्रयोग होता है। ग्रनेक प्रकार के पाश इस प्रकार के हैं जो युद्धनीति सम्बन्धी होते हैं। उन नीति पाशों का भी युद्ध में ग्रत्यन्त महत्त्व होता है ग्रौर उनके कारण भी जय पराजय पर प्रभाव पड़ता है। इनके ग्रातिरिक्त ग्रिग्न, वायु, ग्रन्न जलादि के भी पाश होते हैं।

अग्नि एवं वायु के पाशों से सेना के चारों श्रोर या शत्रु के मध्य में श्रग्नि, धूम्र, श्रांधी, तूफान श्रादि उत्पन्न करके शत्रुश्रों को भस्म करना, ग्रन्धा करना, विकलांग करना, मूछित करना श्रादि होता है। जैसा कि यजुर्वेद के १७वें अध्याय के ४७वें मन्त्र में—तांगूहत तमसाऽपव्रतेन यथामी ऽ अन्यो ऽ अन्यन्त जानन्—से प्रकट होता है। अर्थात् तामसविद्या का भी युद्ध में प्रयोग होता है। यह तामस पाश है।

यजुर्वेद १७।४४ में अप्वापाश का वर्णन है जिससे शत्रुओं के चित्त, मन एवं हृदयों को अनुत्साहित करके उनको शोक मग्न करके निराश कर सकें। वे ज्ञान शून्य हो जावें तथा उनको दीखना बन्द हो जावे और अन्धकार ही अन्धकार दृष्टिगोचर हो और अंगों को जकड़ दे। इस प्रकार के पाश

वायु अग्नि के संयोग से बन सकते हैं।

धूमाक्षी, धूमशिखा, अश्रुमुखी आदि का वर्णन वज्र में किया है वे भी पाश रूप से शत्रुओं पर कार्य करते हैं।

मृत्यु करण-वेद से इस बारे में भी पर्याप्त प्रोत्साहन युद्ध के लिए प्राप्त होता है।

१. शततेजा—(यजुः १।२४) में कहा है— सहस्रभृष्टिः शततेजा—सैकड़ों हजारों को भूंज देने वाला शततेजा हजारों किरणों वाला होता है।

२. तिग्मतेजा—(यजुः १।२४) में इसे वायुरिस कहा है। वायु का स्पर्श से अनुभव होता है दर्शन से नहीं। शततेजा की किरणें दृश्यमान होती हैं और तिग्मतेजा की किरणें दीखती नहीं परन्तु तीक्ष्ण रूप से कार्य करती हैं।

३. विद्युत्प्रहेति—(यजुः १४।१६) विद्युत् किरणों द्वारा प्रहारक ग्रस्त्र का द्योतक है।

४. भूतास्त्र—पंच तत्त्वों को ग्रस्त्र के रूप में प्रयोग करना। वेद में ग्रनेक स्थानों पर इस प्रकार के संकेत हैं यथा—

वर्षमिषवः, वात इषवः, ग्रन्नमिषवः (यजुः १६।६४-६६)

वर्षा का बाण रूप से उपयोग—ग्रतिवृष्टि कराना या वर्षा रोकना हो सकता है। वायु का बाण रूप में प्रयोग—वायु को तीव्र गतिमान् बनाकर ग्रांघी तूफान उत्पन्न करना, वायु में से प्राण-शक्ति को खींच लेना, वायु को विषाक्त कर देना ग्रादि हैं। ग्रन्न का बाण रूप से प्रयोग—ग्रन्न को विषयुक्त करना, ग्रन्नाभाव कर देना या ग्रन्न प्रदान करके स्ववश में करना ग्रादि हैं।

श्रग्निवृत्राणि जङ्घनत्। (साम० ४)

इसमें ग्राग्न ने वृत्रों को मारा ग्रादि ग्राग्न की मारक शक्ति के द्योतक हैं जिनके द्वारा ग्राग्ने-यास्त्रों का संकेत मिलता है। इस प्रकार ग्राग्नेयास्त्र, वरुणास्त्र, वातास्त्रादि का वेद प्रयोग बताता है। पार्थिव ग्रायुधों का भी वेद ने प्रतिपादन किया है। उनमें से कितपय निम्न हैं।

१. क्षुर—(ग्रथर्व॰ ८।१।२)—छोटा सा शस्त्र जो हाथ में सरलता से रह सके। छुरी, छुरा, चाकू, उस्तरा सदृश एक ग्रोर या दोनों ग्रोर या त्रिफलक, नोंक वाला ग्रादि हो सकते हैं।

२. सृक-(यजुः १८।७१) तीक्ष्ण अस्त्र जो पर्वतों पर प्रहार करने पर उसको भी भेदन करके घुस जावे।

३. पवि—(यजु: १८।७१)—प्रहारक वज्र जो क्षुरादि से बड़ा तथा ग्रसि ग्रादि से छोटा होता है।

४. ग्रसि-(यजुः १६।२२) - तलवार ग्रादि ।

- पू. निषंग—(यजुः १६।६१)—बरछीः संगीनादि सद्श तथा तरकसादि ।
- ६. धनु:—(यजुः ३।६१) प्रक्षेपण कार्य करने के लिए इसकी ग्रावश्यकता है। सामान्य धनुषों की इसमें गणना होती है।

७. पिनाक — (यजु: ३।६१) यान्त्रिक प्रक्षेपणकत्ता धनुष जिसको चलाना रहस्यपूर्ण होता है।

द. इषु—(यजुः १६।१) जिनसे लक्ष्य को या शत्रु को बींघा जाता है स्रौर जो लक्ष्य में घुस जाता है वह इषु है। उसी के शर, बाण स्रादि भेद हैं।

शर—(यजुः ३०।७) तीक्ष्णाग्र भाग वाले को शर।

१०. बाण - (यजुः १७।४८) जिनके अग्रभाग में शर नहीं है, विना फलक का बाण।

११. वृष — (यजुः २६।४४) वे धनुष जो युद्ध में प्रति व्यक्ति के पास अपने बाण, गोली, आदि को चलाने के लिए होते हैं और अनेक बाणों को लगातार फेंकनें की सामर्थ्य वाले होते हैं।

१२. शल्य — (यजुः १६।१३) — पैने, पतले, नुकीले तथा शीघ्र भीतर घुसने वाले कांटे, वरछी, कीलें, खूंटी म्रादि सदृश ग्रस्त्र-शस्त्र ।

#### सन्य शिक्षण

सैन्य शिक्षण के भी अनेक शब्दों का ज्ञान वेद से प्राप्त होता है। वेद में कहा है :— उत्तमेन तनूभिस्तनूर्जिन्व। (यजुः १५।७)

उत्तम शरीर से शरीर को जीतो । ग्रर्थात् ग्रपने शरीरिक बल को बढ़ा कर हम दूसरों को जीत सकते हैं। शारीरिक बल बढ़ा कर शारीरिक बलों को जीता जा सकता है, ग्रोर नीति के बल को बढ़ा कर ग्रन्य नीतियों पर ग्रपना प्रभुत्व स्थापित किया जा सकता है। सुवीरो वीरें: (यजुः ३।३७) में उत्तस वीरों से वीर बनूं। वीर बनने का यह प्रकार भी वेद ने बताया। ग्रर्थात् हमारे पास ग्रनेक उत्तम वीर हों। ग्रनेक वीरों से ही सुसेना का निर्माण होता है जिसे वेद में सुषेणः (यजुः १७।५३) कहा है। यही सुसेना ग्रन्य सेनाग्रों को जीतने वाली भी हो ग्रतः वहां—सेनजित्—भी कहा है। सेना के साथ मित्र सेना भी सहयोग करे ग्रतः कहा—ग्रन्तिमित्रः—मित्र सेना समीप में रहे ग्रौर— दूरे ग्रमित्रक्च गणः —शत्रु सेना दूर पर रहे—इस नीति का वेद ने इसी मन्त्र में प्रतिपादन किया है।

सेना के शिक्षण के निम्न शब्द अनेक प्रकार से प्रेरणा देते हैं:-पांक्तन त्वा चछन्दसा

सादयामि - तुभ को पंक्ति के ऋम से स्थापित करता हूं।

गायत्रेण त्वा च्छन्दसा सादयामि—गायत्री के छादन कर्म के समान तुम्हें भी तीन पंक्तियों में ५-५ की संख्या में स्थापित करता हं।

इस प्रकार गायत्र दल में २४ सैनिक हो जाते हैं।

त्रैष्टुमैन त्वा च्छन्दसा सादयामि—ग्यारह-ग्यारह सैनिकों को चार पंक्तियों में स्थापित करता हूँ। इस त्रैष्टुभ दल में ४४ सैनिक हो जाते हैं।

जागतेन त्वा च्छन्दसा सादयामि—बारह-बारह सैनिकों को ४ पंक्तियों में स्थापित करता हूं। इस दल में ४८ सैनिक हो जाते हैं। (यजु: १३। ५३)

इसी प्रकार छन्दों के मान से अनेक संख्या एवं पंक्तियों का निर्माण हो जाता है। पुन: एक दल

में दो छन्द भी संगठित होते हैं जिस प्रकार कि एक मन्त्र में दो छन्द भी होते हैं उसी प्रकार सैन्यों का गठन हो सकता है।

यजुर्वेद १५।८ में प्रतिपद, अनुपद, संपद शब्दों का प्रयोग हुआ है। उनकी उपयोगिता सैन्य शिक्षण में भी ली जा सकती है—एक-एक कदम, एक के पीछे एक कदम—सब के साथ-साथ या कदम पैरों के चलाने में, शिक्षण में व्यवहृत हो सकते हैं।

यजुर्वेद १५1६ में त्रिवृत, प्रवृत, संवृत, विवृत, आक्रम, संक्रम, उत्क्रम, उत्क्रान्ति ग्रादि शब्द तीन ग्रावरण वाले चक्र व्यूह ग्रधिक ग्रावरण वाले, संकुचित घरे वाले, ग्रौर खुले घरे वाले चक्रों को बनाने का शिक्षण युद्ध में शत्रुग्नों को घरे में लेने के लिए प्रेरणा देते हैं। इसी प्रकार संक्रम, उत्क्रम एवं उत्क्रान्ति ग्रादि शब्द विविध प्रकार की सैन्य गितयों एवं कियाओं की वोधक हो सकती है। साधारण गित संक्रम हो सकती है। तीव्र गित उत्क्रम हो सकती है ग्रौर दौड़ने की गित उत्क्रान्ति हो सकती है। इसी मन्त्र में ग्राक्रमादि शब्द भी हैं।

यजुर्वेद ६।३० में पठित—एक पदीं द्विपदीं त्रिपदीं चतुष्पदीं ग्रष्टापदीम् ग्रादि शब्द एक दो तीन, चार, ग्राठ ग्रादि कदम ग्रागे या पीछे बढ़ने के लिए भी प्रयुक्त हो सकते हैं एवं एक दो, तीन, चार, ग्राठ पंक्तियों के निर्माण में भी प्रयुक्त हो सकते हैं।

यजुर्वेद १६।४० में — उग्राय, भीमाय, अग्रेवधाय, दूरेवधाय, हन्त्रे हनीयसे — आदि शब्द सेना के आक्रमण की विविध स्थितियां, उग्र, भयंकर, आगे मारती हुई, दूर प्रहार करती हुई, शस्त्र प्रहारकरने

के लिए उद्यत होने की सैन्य स्थितियों को प्रकट करती हैं।

यजुर्वेद १६।३५ में — बिल्मिने, कविचने, विमणे, वरुथिने ग्रादि शब्द शरीर की रक्षा के कवच ग्रादि सदृश ग्रावरण तथा तत्सदृश रक्षण रथादि के भी द्योतक हैं जिनमें सुरक्षित रूप से बैठ कर सेना युद्ध करती है।

#### वादन यानादि

वेद में शकट, विमान, चित्ररथ, देवरथ, वायुरथ, विद्युद्रथ, प्रतिरथ, वरुथी, सुपर्ण, शयेन, गरुत्मान् ग्रादि ग्रनेक प्रकार के वाहन, यान विमान ग्रादि का वर्णन है। उनका सैन्य एवं युद्ध में उपयोग प्रधानतया होता है।

इस प्रकार वेद सैन्य एवं युद्ध के बारे में सदा नेतृत्व प्रदान करता रहेगा। वेद की प्रेरणा से मनुष्य ग्रपने बौद्धिक एवं शारीरिक सामर्थ्य से बहुत कुछ विकास एवं ग्राविष्कार कर सकता है।

# शिक्षा-विज्ञान

### वर्तमानकालीन शिक्षा का उद्देश्य

शिक्षा का प्रश्न ग्राज हमारे सामने एक ज्वलन्त प्रश्न है। क्या हमने शासन के कार्यों की पूर्ति के लिए कर्मचारियों को ही उत्पन्न करना है, या कारखानों के लिए मजदूर वर्ग तैयार करना है या पेट भरने के लिए कुछ भी व्यवसाय को करने वालों को तैयार करना है।

### शिक्षा में रोजी रोटी वाद का ग्राधिपत्य

क्या मनुष्य जीवन रोटी रोजी प्राप्त करने के लिए ही है और उसकी पूर्ति के लिए मनुष्य को शिक्षित करने की आवश्यकता है ? रोटी रोजी ही आज के मानव के सामने प्रमुख समस्या रह गई है और वह उसी के लिए शिक्षण प्राप्त करता है और इसी की प्राप्ति का प्रयत्न करता है। उसे यदि रोटी रोजी मिल गई तो वह अपने जीवन को सफल समफता है।

इस रोटी रोजी वाद ने मनुष्य को शिक्षा के आदर्श से पतित कर दिया है। वह एक पशु के सदृश केवल मात्र आहार और विहार की चिन्ता में निमग्न रहता है और इस कार्य के लिए भयं- कर से भयंकर आन्दोलन, संघर्ष और युद्ध करने को उद्यत है। इसको उसी प्रकार की शिक्षा चाहिए जो अधिक से अधिक रोटी और रोजी दे सके।

वर्तमान शिक्षा से अनैतिकता की भूख

ऐसी अवस्था में वर्तमान शिक्षा से मनुष्य को आहार-प्राप्ति की योग्यता प्राप्त होती है पुनः चाहे उसे आहार-विहार, रोटी रोजी मिले या न मिले। रोटी रोजी न मिलने पर उसकी शिक्षा — उसे उद्विग्न कर देती है, चिन्तित कर देती है और अशान्त कर देती है। इसके विपरीत जिनको रोटी-रोजी मिल जाती है, जब उनकी दशा पर दृष्टिपात करते हैं तो उनकी भूख की तृष्ति नहीं होती है। वे दिन में कमाते हैं, रात में कमाते हैं, अनैतिकता से कमाते हैं, चारों ओर से गुष्त रूप से कमाते हैं — फिर भी भूख की ज्वाला शान्त नहीं होती और वह भूख बढ़ती ही जाती है। अनैतिक उपायों से आय को बढ़ाने को वह पाप नहीं समक्षता अपितु चतुराई एवं बुद्धिमानी समक्षता है।

अनैतिकता का प्रत्यक्ष शिक्षण यद्यपि शिक्षण-संस्थाओं में नियमित पाठ्यक्रम में स्वीकृत नहीं है तथ।पि जो शिक्षा का परिणाम व्यापक रूप से होता है वह यही है। अतः विना शिक्षण के ही और विना प्रयास के ही यह सब स्वभाव रूप से वर्तमान शिक्षा के कुप्रभाव से होता जा रहा है।

वर्तमान शिक्षा में न्यूनता

इसका कारण यही है कि हमारी शिक्षा में आचार, चित्र, कर्त्तव्य-परायणता, जीवन का उद्देश, मनुष्य क्यों उत्पन्न हुआ, वर्तमान जीवन का कारण क्या है और आगे भी क्या जीवन प्राप्त होगा, संस्कार एवं वृत्तियाँ दूषित क्यों होती हैं और उनको किस प्रकार सुधारा जा सकता है, मानव के अन्दर एक अपूर्व खजाना है, आत्मा और परमात्मा क्या है, संयम और सन्तोष, चित्र एवं शुभ संकल्प, ब्रह्मचर्य तथा तप आदि को किसी प्रकार का स्थान प्राप्त नहीं है।

भुक्कड़वादी शिक्षा का दुष्परिणाम

रोटी और रोजी की साधना के लिए वह अपनी विद्या को दरवाजे-दरवाजे बेच रहा है। पहले गुरु के पास शिष्य पढ़ने आता था। आज गुरु शिष्य के पास पढ़ाने जाता है, पढ़ाने नहीं अपितु रोटी रोजी के लिए जाता है। वह अपनी कला को बाजारों के चौराहों पर और फुटपाथ पर खड़े होकर बोली लगाकर बेच रहा है। वह अपने सम्मान और चित्र को बेचकर भी अधिक से अधिक सग्रह को प्राथमिकता दे रहा है। यह सब क्यों ? भूख बढ़ गई है, पेट की भूख नहीं बढ़ी, वह तो घट गई है परन्तु नाना प्रकार की वासना एवं भोगों की ज्वालाएं इसमें धधकने लगी हैं। इन वृत्तियों की चंचलता ने उसे बेचन कर दिया है। दिन-रात वह तड़पता रहता है।

वर्तमान शिक्षा में परिवर्तन की म्रावश्यकता

क्या शिक्षा ऐसी नहीं हो सकती जिसमें इस अशान्त मन को शान्त एवं स्ववश में करने का पाठ पढ़ाया जावे और अभ्यास कराया जावे। क्या शिक्षा ऐसी नहीं हो सकती कि अपनी वृत्तियों को पतन के मार्ग से हटाकर शुभ कर्मों की ग्रोर लगाने का प्रकार सिखाया जा सके। क्या शिक्षा ऐसी नहीं हो सकती कि मनुष्य एकान्त में शान्त रूप से प्रतिदिन कुछ समय 'मैं कौन हूं, इस सृष्टि का रचियता कौन है, मैं संसार में किसलिए ग्राया हूं'—इन बातों पर विचार कर सके। रोटी और उसकी प्राप्त के लिए रोजी में भटकते हुए मानव के अन्दर शिक्षा ने ग्रात्मा की भूख को जाग्रत् नहीं किया। उसने परमात्मा की प्राप्त की भूख को जाग्रत् करने के पाठ्यक्रम एवं अभ्यास को शिक्षा में समाविष्ट नहीं किया। और परिणामतः सारी भूख रोटी रोजी में केन्द्रित हो गई।

वर्तमान समय का विद्यार्थी

श्राज का विद्यार्थी विद्यालय में ऐश्वर्य के साथ जाता है। रौब दाब के साथ जाता है श्रौर वह अपने श्रध्यापकों को भी अपने रोटी रोजी के ऐश्वर्य से दबाना चाहता है अतः उसमें विनम्नता कहां से श्रावेगी। गुरु के प्रति श्रादरभाव कहां से श्रावेगा। वह सब को श्रर्थ का पैसे का—दास समभता है। वैदिक काल में विद्यार्थी गुरु के पास नम्न हो कर जाता था श्रौर उनकी कृपा को श्रपनी सेवा से प्राप्त करके विद्या-प्राप्ति का श्रधिकारी बनाता था। वह गुरु के पास ऐश्वर्य के साथ नहीं जाता था—लंगोटी लगा कर, सादा श्रौर तपस्वी बन कर जाता था श्रौर ब्रह्मचर्यपूर्वक विद्याध्ययन करके गुरु के सान्निध्य से विद्या ग्रहण कर ब्रह्म-प्राप्ति के महान् ऐश्वर्य को भी प्राप्त करता था।

शिक्षा में शासन का ग्रंकुश न हो

शिक्षा का उद्देश्य शासन अपने स्वार्थ के लिए कुछ योग्य सेवकों को तैयार करके अपनी आवश्यकता की पूर्ति—यदि यही सोचता है तो वह मानवजाति को पथभ्रष्ट कर रहा है। इसलिए शिक्षा के कार्य में शासन को अपना पूर्ण नियन्त्रण या अंकुश नहीं रखना चाहिए। तथा केवल शासन-कार्य चलाने के लिए कर्मचारी-निर्माण की मशीन उसे नहीं बनाना चाहिए।

शिक्षा का वास्तिवक उद्देश्य
यदि गम्भीर दृष्टि से देखा जाए तो शिक्षा का उद्देश्य अविद्यादि बन्धनों से मुक्ति दिलाने
का है। सा विद्या या विमुक्तये—विद्या वही है जो मुक्ति, अनेक प्रकार के अविद्यादि बन्धनों एवं
क्लेशों से छुड़ातो है। जीव अविद्या, अस्मिता, राग, द्वेष और अभिनिवेश इन पंच क्लेशों के पाशों
से अनेक जन्म-जन्मान्तरों के कर्मों के संस्कारवश केंद्री बना हुआ है। उसको मुक्त कराने के लिए
विद्या-शिक्षा देनी है। जीव अविद्यादि के घोर अन्धकार में पड़ कर पथभ्रष्ट हो रहा है—उसे सन्मार्ग

पर लाने के लिए शिक्षा — विद्या की आवश्यकता है। असतो मा सद् गमय — तमसो मा ज्योतिर्गमय — मृत्योमीमृतं गमय — जो इस आदर्श की पूर्ति करे वह शिक्षा वास्तव में शिक्षा है। क्या वर्तमान शिक्षण-प्रणाली में इस महान् आदर्श की पूर्ति की गन्ध आती है।

वर्तमान शिक्षा का निवास फैशन में है

यह मानव जीवन अत्यन्त बहुमूल्यवान् है। इसको रोटो रोजी का ईंधन नहीं बनाना चाहिए। इसको विषय भोगों का ईंधन भी नहीं बनाना चाहिए और न इसको दासता का ही ईंधन बनाना चाहिए। आज की शिक्षा से हमें अपटूडेट फैंशन में रहने को बाध्य होना पड़ता है। यदि हमारा रहन सहन गरीबी का है, यदि हमारे वस्त्र अच्छे नहीं हैं, यदि वस्त्रों को काट और प्रैंस ठीक नहीं है, यदि हमारे बाल एवं दाढ़ी मूंछ का किंटग ठीक नहीं है, यदि हमारे जूते की पालिश ठीक नहीं है या हम नंगे पैर हैं तो हम अशिक्षित हैं— असभ्य हैं। आज की शिक्षा का प्रमाण पत्र हमारा बाह्य बनावटी आडम्बर मात्र है जिसके प्रमाणपत्र दाता एवं निर्माता नाई, दर्जी, धोबी एवं चमार हैं।

### वर्तमान शिक्षण संस्थाएँ फैशन यूनिवसिटी हैं

यदि नाई ने किंटग ठीक नहीं की तो हम ग्रसभ्य रह जावेंगे। यदि दर्जी ने कपड़े नये कट के नहीं बनाये तो हम ग्रसभ्य रह जावेंगे। यदि घोबी ने कपड़ों को ठीक स्वच्छ करके ग्रच्छी प्रैस नहीं की तो हम ग्रसभ्य रह जावेंगे। ग्रौर यदि चमार ने माडर्न कट का जूता नहीं बनाया ग्रौर उस पर पालिश नहीं की तो हम ग्रसभ्य, ग्रिशक्षित ग्रौर जंगली माने जावेंगे। ग्राज स्कूल कालेजों में भाषाग्रों का बोध कराया जाता है परन्तु ग्रात्मा का बोध नहीं कराया जाता। इसलिए फैशन-वाद पनप रहा है ग्रौर शिक्षण-संस्थाएं फैशन यूनिवर्सिटी बनती जा रही हैं।

# इनका परिणाम चरित्रहीनता

ग्राज की शिक्षा को प्राप्त कर हमें क्लबों में बैठना ग्राना चाहिए। वहां बैठकर जुग्रा खेलना, शराव पीना, परित्रयों के साथ गुप्त संभाषण करना ग्रौर उनके साथ नृत्य करना ग्राना चाहिए इसे ग्राज की भाषा में सोशल बनना, सामाजिक बनना कहा जाता है। क्या ऐसी शिक्षा हमारे चित्र का भी निर्माण कर सकेगी ग्रौर हमें ग्रपने लक्ष्य पर पहुंचा सकेगी?

#### विद्या का लाभ

ग्राज शिक्षा हमें जिन विविध कार्यों के योग्य बनाती है उनका सम्बन्ध सांसारिक क्षेत्र से ही है। केवल भौतिक क्षेत्र या भौतिकवाद से ही है। भौतिकवाद के नशे में वह ग्रपने को भी नहीं पहचान रहा है ग्रौर न ग्रपने ग्रन्दर निहित शिक्तियों को पहचान कर उनका विकास कर पाता है। विद्या का क्या प्रयोजन है, यह समस्या वर्त्तमान शिक्षा-जगत् ग्राज तक घोषित नहीं कर सका। वेद स्पष्ट शब्दों में घोषित कर रहा है—

### विद्ययाऽमृतमदनुते (यजु० ४०।१४)

विद्या से ग्रमृत, ग्रमरणभाव, जन्म-मरण के बन्धन से रहित, परमानन्द, मोक्ष की प्राप्ति होती है। नित्य ग्रानन्द की प्राप्ति हो जाती है। ग्रमृत की प्राप्ति करनी चाहिए—मोक्ष की प्राप्ति करनी चाहिए—इस उद्देश्य को लेकर शिक्षा का कार्यक्रम बनना चाहिए।

### ग्रमृत-प्राप्ति की श्रावश्यकता

ग्रमृत प्राप्त क्यों करना है—इसलिए कि हम मृत = मरण से वंधे हुए हैं। इससे मुक्त होने का तात्पर्य यह नहीं कि हम ग्रात्महत्या कर लेंगे तो वंधनों से मुक्त हो जायेंगे ग्रौर मोक्ष प्राप्त कर लेंगे। इससे बन्धन ग्रौर बढ़ेंगे, कटेंगे नहीं। बन्धनों को काटने के लिए यह देहरूपी साधन दिया है। इसकी ग्रायु सौ वर्ष की दी है। इसको शतायु बनाने का भी प्रयत्न करें ग्रौर इसके द्वारा ग्रमृत-प्राप्ति का भी प्रयत्न करें। ग्रथीत् ग्रमृत-प्राप्ति के लिए विद्या का ग्राश्रय लेवें मृतभाव—शरीर की नियत ग्रायु को बनाने का भी पुरुषार्थ करें। जिस प्रकार से ग्रमृत-प्राप्ति के लिए विद्या की ग्रावश्यकता है। ग्रथीत् लोक-व्यवहार सिद्धि की शिक्षा का नाम ग्रविद्या है। यह ग्रविद्या उस विद्या की ग्रोवशिक्षा से है जो ग्रमृत प्रदाता है। यही लोक-परलोक प्राप्ति कार्य है।

### वर्त्तमान शिक्षा केवल लौकिक है

संसार में रहते हुए सांसारिक कार्यों को भी पूर्ण करना चाहिए परन्तु उनमें इतना निमग्न नहीं हो जाना चाहिए कि हम अपने मूल उद्देश्य को ही न जान सकें और बन्धन में ही पड़े रहें, अविद्या में ही ग्रस्त रहें। वर्त्तमान शिक्षा का उद्देश्य केवल—अविद्या के शिक्षण का है। इसको ही मनुष्य सब कुछ न समभ बैठे, और इसी में ही जीवन की सम्पूर्ण आयु व्यतीत न कर दे अतः वेद ने अविद्या से प्राप्त होने वाले फलों को अत्यन्त स्पष्ट शब्दों में कहा—

### म्रन्धन्तमः प्रविश्वन्ति येऽविद्यामुपासते । (यजु० ४०।१२)

जो लोग ग्रविद्या की प्राप्ति के प्रयत्नों में संलग्न रहते हैं। ग्रौर तदनुकूल जीवन व्यवहार चलाते हैं वे घोर ग्रन्धकार में प्रवेश करते हैं। परन्तु इसका तात्पर्य यह नहीं है कि हम सांसारिक व्यवहार की शिक्षा को न जानें। वह परमावश्यक है ग्रौर प्राथिमक है। उसके विना जीवन को शतायु भी नहीं बनाया जा सकता है। ग्रतः वेद ने पुनः कहा—

### लौकिक एवं पारलौकिक दोनों शिक्षाग्रों की ग्रावश्यकता

म्रविद्यया मृत्युं तीर्त्वा विद्ययाऽमृतमश्नुते । यजु० ४०।१४

अविद्या से ही इस मृत्युमय जीवन को पार कर सकोगे और तभी उससे अमृत भी प्राप्त

होगा। अर्थात् विद्या की साधना के लिए अविद्या की साधना की भी आवश्यकता है।

श्रविद्या श्रौर विद्या ये दोनों ही साथ-साथ जाननी चाहिए। दोनों की शिक्षा साथ-साथ होनी चाहिए। दोनों का संतुलन रहना चाहिए। श्रसंतुलित शिक्षा से जीवन भी श्रसंतुलित बन जायेगा श्रौर हम विद्या या श्रविद्या के प्रवाह में वह जायेंगे। दोनों में श्राकर्षण है। श्रविद्या श्र्यात् संसार के जीवन में प्रत्यक्ष पद-पद पर श्राकर्षण है श्रौर विद्या के मार्ग में भी जो उसमें प्रवेश कर लेता है वह संसार को श्रसार समक्षकर उधर ही लग जाता है। परन्तु ये दोनों स्थितियां पृथक्-पृथक् रूप से हानिकारक है। एक की ही साधना नहीं करनी चाहिए। दोनों की ही साधना करनी चाहिए ग्रतः वेद ने स्पष्ट कहा है

म्रन्यन्तमः प्रविश्वन्ति येऽविद्यामुपासते । ततो भूयऽइव ते तमो य ऽ उ विद्याया<sup>१७</sup> रताः ॥ (यजु॰ ४०।१२) वे लोग घोर अन्धकार में प्रवेश करते हैं जो अविद्या या लोकव्यवहार की शिक्षा एवं कार्यों में संलग्न हैं और उससे भी अधिक अन्धकार में वे हैं जो केवल विद्या में ही संलग्न हैं। अतः स्पष्ट वेद का उपदेश है कि शिक्षा का कार्यक्रम ऐसा होना चाहिए जिससे संसार और मोक्ष दोनों का ही शिक्षण हो। जिस प्रकार से पक्षी दोनों पंखों से आकाशगमन में समर्थ होता है उसी प्रकार से मनुष्यों के लिए विद्या और अविद्या रूपी शिक्षा के दोनों अंगों की आवश्यकता है। इसलिए हमारे जीवन की शिक्षा के पाठ्यक्रम में दोनों का समावेश होना चाहिए।

वैदिक शिक्षा का प्रथम पाठ

वेद ने जीवन-व्यवहार की शिक्षा के पाठ्यक्रम में इसका बड़े सुन्दर ढंग से समावेश करके पालन करने का निम्न शब्दों में उपदेश दिया है —

ईशा वास्यमिद<sup>र</sup>् सर्वं यरिक च जगत्यां जगत्। तेन त्यक्तेन भुजीञ्या मा गृथः कस्य स्विद्धनम् ॥ (यजु० ४०।१)

इस समस्त संसार के अन्दर, इसकी छोटी-से-छोटी गित एवं स्थित के अन्दर और इस विशाल संसार के भी बाहर, सब ओर परमात्मा है, इस शिक्षा को जानो और इस कारण, इस सांसर का त्यागभाव से भोग करो। किन्तु किसी के भी धन, वस्तुमात्र की अन्यायाचारण से ग्रहण करने की इच्छा भी मत कर।

ईश्वर सर्वत्र व्यापक है

इस प्रकार यह मन्त्र अपने जीवन व्यवहार में विद्या एवं अविद्या का प्रयोग करने का आदेश दे रहा है। 'ईशावास्यिमद सर्वं यितंक च जगत्यां जगत्'—यह विद्या का मार्ग है। और 'तेन त्यक्ते भुञ्जीथा मा गृधः कस्य स्विद्धनम्'—यह अविद्या का मार्ग है। इन दोनों को साथ-साथ लेकर चलना चाहिए। इस संसार में जो सदा, सर्वत्र ईश्वर को मानते हैं और यह सोचकर ईश्वर से डरते हैं कि वह हमको सदा, सब ओर से देखता है। यह जगत् ईश्वर से व्याप्त है और ईश्वर सर्वत्र विद्यमान है, इस प्रकार व्यापक, अन्तर्यामी परमात्मा का निश्चय करके, अन्याय के आचरण से किसी का जो कुछ भी प्रहण नहीं किया चाहते हैं वे धर्मात्मा होकर इस लोक के सुख और परलोक में मुक्ति रूप आनन्द को प्राप्त करके सदा आनन्द में रहते हैं।

वर्त्त मान शिक्षा के प्रथम पाठ ग्रौर उनका कुप्रभाव

इसके विपरीत आज के पाठ्यकमों में से ईश्वर के अस्तित्व की बातों को हटा दिया गया है। पहले ही पाठ में बिल्ली, चूहा, कुत्ता, अंडा, मछली, सूप आदि का पाठ पढ़ाकर बिल्ली और कुत्ते जैसे भपट कर खा जाते हैं उस वृत्ति को ये जाग्रत् करते हैं। अंडा, मछली, चूहा, सूप आदि को खाद्य बताया जाता है। दूध, दही, मक्खन आदि तथा परमात्मा की भक्ति, गोसेवा आदि का पाठ में समावेश न करके पाश्चिक प्रवृत्तियों को प्रोत्साहन दिया जाता है, तो इनसे निर्मित संस्कारों का जीवन पर कालान्तर में कुप्रभाव पड़ता है और समाज दूषित शिक्षा के प्रभाव से प्रभावित हो जाता है। वह—मा गृध: कस्य स्विद्धनम्—का पालन कैसे कर सकेगा ?

वैदिक शिक्षा का द्वितीय पाठ

वेद ने पूर्व मन्त्र में बताये इस मार्ग के बारे में पुनः दूसरे मन्त्र में कहा—
कुर्वन्नेबह कर्माण जिजीविषेच्छत सभाः।
एवं त्विय नान्यवेतोऽस्ति न कर्म लिप्यते नरे।। (यह ४४०।२)

इस संसार में पूर्व मन्त्र में बताये मार्ग के अनुसार ईश्वर को सर्वत्र जानकर अलिप्त होकर संसार का भोग करोगे और किसी के धन, वस्तु आदि को अन्यायादि से प्राप्ति का प्रयत्न नहीं करते हुए सौ वर्ष पर्यन्त जीने के लिए ब्रह्मचर्यादि शुभ कर्मों का अनुष्ठान करोगे, तो जीवन-व्यवहार के कर्मों से असंग बने रहोगे। वे कर्म तुम्हें भोग-लालसा में लिप्त नहीं कर सकेंगे। वे तुमको वशीभृत न कर सकेंगे और तुम्हें स्ववश में भी नहीं कर सकेंगे अपितु तुम उनके स्वामी बन सकोगे। इसके अतिरिक्त अन्य मार्ग नहीं है।

मन्त्र ने स्पष्ट कह दिया है कि मार्ग यही एकमात्र है अन्य नहीं है अतः हम—ईशावास्यम्— इस मूल उपदेश को जो भूले हुए हैं उसे ही सर्वप्रथम ग्रहण करना पड़िगा। आज की शिक्षा दीक्षा में—ईशावास्यम्—दृष्टिगोचर नहीं होता। संसार का व्यवहार जैसा अब चलाते हो, वैसे ही तब भी चलाना परन्तु ईश्वर को सर्वत्र व्यापक मानकर चलाना। उसको एकदेशी मानने से भी काम नहीं चलेगा। परन्तु ग्रिभमानी मनुष्य अपने अभिमान में अपने पिता को भी भूल गया—भूला नहीं है, अपितु उसके अस्तित्व को भी मानने को उद्यत नहीं है। ऐसी दशा में—अन्धन्तमः प्रविशन्ति येऽविद्यामुपासते—मनुष्य के सामने अन्धकार है, ग्रिवद्या है ग्रीर क्लेशों के पाश से बद्ध, कारावास का जीवन है। वासनाएँ अपना दास बनाकर उसे भटकाती, नचाती ग्रीर दौड़ाती रहती हैं।

# श्रात्मा एवं परमात्मा को न मानने का परिणाम

यह सब स्थिति मानव की क्यों है ? उसने अपनी शिक्षा में से—ईशावास्यम्—को बड़े गर्व से निकाल फेंका है । जिन्होंने परमात्मा को निकाल फेंका है उसने आत्मा को भी निकाल फेंका है । इस प्रकार वह आत्मघाती बन बैठा है । वेद कहता है—

ग्रसुर्या नाम ते लोका ग्रन्धेन तमसावृताः।

तांस्ते प्रत्यापि गच्छन्ति ये के चात्महनो जनाः॥ (यजु० ४०।३)

ग्रर्थात् जो लोग ग्रात्मा एवं परमात्मा की सत्ता को न मोनकर ग्रात्मविघातक, ग्रात्मा की उन्नित के विपरीत ग्रपने प्राण-पोषणादि कार्यों में ग्रविद्यादि के कारण निमन्न हैं वे घोर ग्रन्धकार रूप ग्रज्ञान से सब ग्रोर से ग्रावृत, घिरे हुए हैं। वे—ग्रमुर्या नाम—ग्रमुरों के तुल्य नाम से प्रसिद्ध होते हैं। ऐसे व्यक्ति मृत्यु के बाद, इस जीवन के पश्चात् ग्रौर जीते हुए भी ग्रज्ञान रूप ग्रन्धकार से युक्त भोगों को प्राप्त होते हैं।

वर्त्तमान शिक्षा-दीक्षा ने ग्रात्मा एवं परमात्मा के ग्रस्तित्व का खंडन कर दिया है। ग्रतः मृत्यु के पश्चात् जन्म होने की बात पर उसे विश्वास नहीं है। ऐसी दशा में संसार को ही वह पहचानता है। उसी की ग्राराधना करता है ग्रीर ग्रविद्या तथा ग्रज्ञान में निमग्न रहकर विद्या से विमुख रहता है ग्रीर मोक्ष को, जो जीवन का ध्येय है, उसे प्राप्त नहीं कर पाता ग्रीर बन्धन के चक्र में पड़ा रहता है।

तृतीय पाठ-श्रात्मा एवं परमात्मा की प्राप्ति का मार्ग

मनुष्य संसार में रहकर सांसारिक पदार्थों के गुण-धर्म का अध्ययन करके सांसारिक कार्यों की उन्नित कर लेता है। परन्तु विद्या की प्राप्ति एवं उन्नित का मार्ग क्या है जिससे वह आत्मा एवं पर-मात्मा का भी साक्षात्कार कर सके। संसार का दर्शन तो वह करता ही है परन्तु मानव जीवन में उसे परमपद की प्राप्ति के लिए भी प्रयत्न करना चाहिए, वह कैसे सम्भव हो, इसका उत्तर निम्न मन्त्र में वेद ने दिया है—

श्रनेजदेशं मनसो जवीयो नैनद्दे वाग्राप्नुवन् पूर्वमर्शत् । तद्धावतो ऽग्यानत्येति तिष्ठत्तस्मिन्नपो मातरिश्वा दधाति ॥ (यजुः ४०।४)

ग्रर्थात् वह परमात्मा एक ही है। ग्रद्वितीय है तथा ग्रचलायमान है। वह मन के, विचार-शक्ति के वेग से भी ग्रधिक वेग वाला एवं सर्वत्र व्यापक है। उस परब्रह्म परमात्मा को चक्षु ग्रादि इन्द्रियां प्राप्त नहीं कर सकती हैं। वह परब्रह्म ग्रचल होता हुग्रा ग्रपनी ग्रनन्त व्याप्ति से, विषयों को ग्रोर गिरते हुए ग्रात्मा के स्वरूप से विलक्षण मन, वाणी ग्रादि इन्द्रियों का उल्लंघन कर जाता है। उस सर्वत्र व्याप्त ईश्वर की स्थिरता में जीव किया को धारण करता है—तो उसकी प्राप्ति होती है, ग्रन्यथा नहीं। ग्रर्थात् उस ग्रात सूक्ष्म, इन्द्रियों से ग्रगम्य, परमात्मा में किया को धारण करने के लिए, धर्मात्मा विद्वान् योगिजन योगयुक्त विद्यामार्ग का ग्राक्षय लेते हैं।

इस प्रकार वेद ने विद्या और अविद्या के मार्ग का, और इनकी शिक्षा का उपदेश दिया तथा दोनों को ही जानने एवं अंगीकार करने का आदेश दिया है। इसी विद्या और अविद्या को उपनिषत्कारों

ने परा ग्रौर ग्रपरा नामों से सम्बोधित किया है।

वर्तमान शिक्षा हमें इसी धरातल पर रखती है। उसने हमें आतमा और परमात्मा की विचारधारा से विमुख बना दिया है। अतः उस पंगु शिक्षा से हम भी अपंग बन गये हैं। और जिस प्रकार से अपंग दूसरों से रोटी मांगकर जीवन-निर्वाह करता है, उसी तरह हम भी रोटी रोजी को मांग में ही निमग्न रहते हैं और रोटी रोजी को देने वाली शिक्षा की और ही ध्यान देते हैं।

### गुरुकुल शिक्षा-प्रणाली

हमें वर्तमान शिक्षा-प्रणाली के संचालन सूत्र में परिवर्तन करना चाहिए। तभी जीवन में परि-वर्तन हो सकेगा और मानव अपने अन्तिम लक्ष्य की ओर भी प्रयत्न कर सकेगा। हमारे देश में प्राचीन समय में वैदिक काल में दो प्रकार की शिक्षाण-प्रणाली प्रचलित थी। एक प्रकार की शिक्षा-प्रणाली में विद्यार्थी को गुरु के पास जाकर ब्रह्मचर्य के पालन के साथ अन्तेवासी बनकर रहना पड़ता था जैसा कि—

> श्राचार्यो ब्रह्मचर्येण ब्रह्मचारिएामिच्छते । (ग्रथर्व० ११।५।१७) ब्रह्मचर्य के द्वारा श्राचार्य ब्रह्मचारी की प्राप्ति की कामना करता है । तथा— श्राचार्यऽ उपनयमानो ब्रह्मचारिएां कृशुते गर्भमन्तः । (ग्रथर्व० ११ । ५ । ६)

श्राचार्यं उपनयन संस्कार करके ब्रह्मचारी को श्रपनी रक्षा में लेता है। यह कार्य गुरुकुल ऋषिकुल, विद्यापीठ श्रादि के रूप में शिक्षण-स्थलों के रूप में चलता था। इनमें ब्रह्मचारी को लोक की शिक्षा तथा ब्रह्म की शिक्षा दोनों दी जाती थी। जैसा कि—

ब्राचार्यस्ततक नमसी उमे ऽ इमे ऽ उर्वीऽगम्भीरे पृथिवीं दिवं च । ते रक्षति तपसा ब्रह्मचारी तस्मिन् देवाः संमनक्षी भवन्ति ॥ (ग्रथवं० ११।५।८)

ग्रर्थात्—ग्राचार्य ब्रह्मचारी को पृथिवी की ग्रौर द्युलोक की विद्याएँ भी पढ़ाता है। वह ब्रह्मचारी उन विद्याग्रों से पृथिवी ग्रौर द्युलोक की रक्षा करता है। इस पृथिवी ग्रौर द्युलोक में रहने वाले देव विद्वान् ग्रादि तथा सृष्टि के तत्त्व उस ब्रह्मचारी के साथ एकमन हो जाते हैं। ग्रर्थात् ग्राचार्य की शरण में विद्याध्ययन के लिए ब्रह्मचारी के रहने पर उसको समस्त विद्याग्रों का ग्रभ्यास कराया जाता 'था, जिससे वह पृथिवी एवं द्युलोक की रक्षा करने में समर्थ होता था, जिसका प्रमुख कारण सृष्टि के तत्त्वों पर उसका ग्रधिकार विद्या एवं विज्ञान के ग्राश्रय से होता था। तथा—

स्राचार्यो मृत्युर्वरुणः सोम ऽ स्रोषधयः पयः । जीमूता ऽ ग्रासन्त्सत्वानस्तैरिदं स्वराभृतम् ॥ (स्रथर्व० ११।४।१४)

ग्रर्थात् उस ब्रह्मचारी के ग्राचार्य, मृत्यु, वरुण, सोम, ग्रोषिवयां, जल, मेघ ग्रादि सब सहयोगी होते हैं ग्रौर वह मोक्ष सुख का ग्रिधकारी बनता है। इस प्रकार ब्रह्मचारी को लौकिक एवं मोक्ष प्राप्ति की शिक्षा—ग्रविद्या ग्रौर विद्या की शिक्षा से दीक्षित किया जाता था। इस ब्रह्मचर्य की शिक्षा से लाभ का वर्णन एक मन्त्र में निम्न प्रकार है—

ब्रह्मचर्येग तपसा देवा मृत्युमपाध्नत । इन्द्रो ह ब्रह्मचर्येग देवेभ्यः स्वराभरत् ॥ (ग्रथर्व० ११।४।१६)

अर्थात् ब्रह्मचर्यं की तपस्या से विद्वानों ने मृत्यु को पराजित किया और इन्द्र ने ब्रह्मचर्यं के प्रताप से ही स्वर्ग का राज्य लाभ प्राप्त किया। इसी प्रकार—

ब्रह्मचारी ब्रह्म भ्राजद् बिर्मात तस्मिन् देवा ग्रधि विश्वे समोताः । प्राणापानौ जनयन्नाद् व्यानं वाचं मनो हृदयं ब्रह्म मेधाम् ॥ (ग्रथर्व० ११ ।५।२४)

अर्थात् ब्रह्मचारी ब्रह्मज्ञान से दीप्त होता है। उसमें सारे दिव्य गुण आते हैं। प्राणापान के द्वारा मनन करता हुआ ब्रह्मज्ञान का अधिकारी बनता है। तथा—

तानि कल्पष् ब्रह्मचारी सलिलस्य पृष्ठे तपोऽतिष्ठत् तप्यमानः समुद्रे । स स्नातो बभ्रुः पिङ्गलः पृथिव्यां बहु रोचते ।। (ग्रथर्व० ११।४।२६)

श्राचार्य रूपी विद्या के तप्यमान एवं तेजस्वी समुद्र में विद्यारूपी जल के ऊपर्दृत्रह्मचारी तप का श्रमुष्ठान करते हुए श्राध्यात्मिक, श्राधिभौतिक श्रौर श्राधिदैविक शक्तियों का निर्माण करता है। इस प्रकार तप के जल से निर्मल होकर ब्रह्मज्ञान एवं तेज का धारण करता हुआ, निरिभमानी होकर पृथिवी पर बहुत प्रकार से सबका श्रादरणीय होता है एवं शोभित होता है।

इस शिक्षा के कम में गुरु से साक्षात् सब विद्या और अविद्याओं का अध्ययन-कम चलता था। इस शिक्षा-कम में आचार्य भी ब्रह्मचारी बनकर जीवन व्यतीत करता था अर्थात् सांसारिक वासनाओं पर विजय प्राप्त करके अपनी शक्ति एवं समय का विद्या-दान में उपयोग करता था। इसी प्रकार विद्यार्थी भी ब्रह्मचारी नाम को ग्रहण कर पूर्ण तपस्वी, सांसारिक वृत्तियों को दमन कर ब्रह्म तेज को धारण करते हुए सृष्टि के छोटे से छोटे पदार्थ से लेकर ब्रह्म पर्यन्त सब लौकिक विद्या और ब्रह्म-विद्या के अध्ययन में अपनी शक्ति एवं समय का उपयोग करता था। दोनों का प्रीतिपूर्वक व्यवहार माता और पुत्र के जैसा होना चाहिए वैसा होता था। जैसा कि वेद ने—तं रात्रीस्तिस्र उदरे बिभित्त (अथर्व० ११। ११३) कहा है। अर्थात् उस ब्रह्मचारी को तीन रात्रि आचार्य अपने उदर में धारण करता है। अर्थात् सर्वात्मना वह ब्रह्मचारी आचार्य के अधीन ही रहता है।

ब्रह्मचारी अपने उस काल में आरेषि, वृक्ष, वनस्पित, दिन-रात, ऋतु, वर्ष, बैल, घोड़ा, ग्रामीण तथा जंगली पशु एवं पक्षी सबमें ब्रह्मचारी की ही दिव्य भावना देखता है। उसको समस्त सृष्टि से ब्रह्मचर्य की प्रेरणा प्राप्त होती है।

### ब्रह्मचर्य का ग्रथं

ब्रह्मचारी का अर्थ है ब्रह्म अर्थात् वेद, उत्तम ज्ञान, तदनुसार चर्य-स्राचरण करना। उत्तम ज्ञान पूर्वक व्यवहार करना ब्रह्मचर्य का एक अर्थ है। दूसरा अर्थ है - ब्रह्मचर्य व्रत का अनुष्ठान करते हए ग्रर्थात् ग्रपनी काम, क्रोध, लोभ, मोह एवं ग्रहंकारादि वासनाग्रों को जीतकर चरित्रवान् बनकर विद्या का ग्रध्ययन करना । ग्रतः चरित्र-निर्माण के लिए ब्रह्मचर्य श्रेष्ठ साधन है ।

# वर्तमान शिक्षा में ब्रह्मचर्य का ग्रभाव

परन्तु आज की शिक्षा में ब्रह्मचर्य एवं चरित्र का कोई महत्त्व नहीं है। इसलिए आज शिक्षा से विद्यार्थियों का कुछ भी चरित्र-निर्माण नहीं होता। वे ब्रह्मचर्य के अभाव से निस्तेज, बलहीन, बुद्धिहीन

एवं गढ विषयों के ज्ञान को ग्रहण करने में ग्रसमर्थ प्रतीत होते हैं।

ब्रह्मचर्य से वीर्य-रक्षा श्रौर उससे शरीर की सब भौतिक एवं दैवी शक्तियों का विकास होता है। ग्राज ब्रह्मचर्य के श्रभाव में मानव में दैवी शक्तियों का विकास नहीं होता। ब्रह्मचर्य तप का प्रतीक है। परन्तू ग्राज के समय में विद्यार्थी तप से जीवन व्यतीत करने के स्थान पर, ग्राराम, ग्रालस्य, शृङ्गार, द्रव्य का अपव्यय एवं शारीरिक शक्तियों के भी अपव्यय को प्रधानता दे रहा है। शिक्षा के बारे में विचार करते समय त्राज ब्रह्मचर्य की कोई उपयोगिता जब शिक्षाशास्त्रियों को प्रतीत नहीं होती है, तब चरित्र-निर्माण हो ही नहीं सकता है। चरित्रहीन शिक्षा से मानव का निर्माण नहीं होता है अपित मानव के जीवन का तथा उसके धन, स्वास्थ्य एवं समय का दुरुपयोग ही होता है।

# शिक्षा-क्षेत्र में वेदों के प्रति आन्त धारणा

इसी प्रकार ब्रह्मचर्यकाल में बह्मचारी वेदों का ग्रध्ययन करता है। ग्राज के समय में ब्रह्म का ही अस्तित्व शिक्षा के क्षेत्र में नहीं है तो परब्रह्म के 'शब्द-ब्रह्म' के अध्ययन को भी शिक्षा के क्षेत्र में स्थान प्राप्त नहीं है। आज जिन के हाथ में शिक्षा का संचालन-सूत्र है, उनके विचार एवं विश्वास में वेद एक ऐतिहासिक एवं साहित्यिक ग्रन्थ मात्र है, जिसे पूर्व समय में लोगों ने बनाया है। ऐसी स्थिति में उनकी दृष्टि में वह ईश्वरीय ज्ञान नहीं है। जब वह वर्तमान समय की अपेक्षा से अविकसित समय के मानवों की रचना है तो वर्तमान समय के लिए व्यावहारिक दृष्टि से भी उपयोगी नहीं है और वर्तमान समय की अपेक्षा से अविकसित मानवों की कृति होने से विविध विद्याओं का जो आज वर्तमान में प्रचलित हैं उनका उनमें सर्वथा ग्रभाव ही ग्रौर वर्तमान समय की समस्याग्रों के हल प्रस्तुत करने की सामर्थ्य से रहित है। ग्रतः उनके पठन-पाठन से कोई लाभ नहीं है। वे प्राचीन समय की भाषा के विकास, सभ्यता, रहन-सहन, तत्कालीन समाज एवं शासन-व्यवस्था तथा कर्मकाण्ड आदि के प्रदर्शक मात्र हैं और इस प्रकार से जो उनका अध्ययन करना चाहें वे अपनी लालसा की तृष्ति के लिए उसका अध्ययन करें। उनका सब के लिए ग्रध्ययन ग्रावश्यक नहीं है ग्रौर न वर्तमान समय की शिक्षण-प्रणाली में उनके प्रवेश की आवश्यकता है।

शिक्षा के क्षेत्र में वेद के विषय में ऐसी भ्रान्त धारणा, वर्तमान समय की शिक्षा, सभ्यता एवं अधूरे ऐतिहासिक एवं वैज्ञानिक अनुसन्धानों का परिणाम है, उनकी यह धारणा नितान्त असत्य है। वेद सब सत्य विद्याओं का पुस्तक है। उसके अन्दर उच्च-से-उच्च दार्शनिक विचार हैं। उसके अन्दर उच्च भौतिक विज्ञान भी है और ग्राध्यात्मिक विज्ञान भी है। उसके ग्रन्दर उच्च से उच्च शिक्षाएँ भी हैं। वेद में समस्त विद्याश्रों की विद्यमानता बीज रूप से है। जिस प्रकार से गणित या विज्ञान में संक्षिप्त एवं

वैदिक-सम्पदा

गूढ़ार्थ की सूत्र रूप भाषा होती है ग्रौर उनका विस्तार पृथक् करना पड़ता है उसी प्रकार वेदों की भी स्थिति है। विज्ञान के फार्मूलों को यदि इतिहास के जानने वालों को हल करने को दे दिया जावे तो बह उसको रही में फेंक देने योग्य समभेगा। उसी प्रकार की दशा वर्तमान समय की शिक्षा-दीक्षा से वेद के विषय में ग्रनभिज्ञ होने के कारण हुई है।

### वेदों की शिक्षा से देश की प्रतिभा एवं चरित्र का विकास संभव

शिक्षा के क्षेत्र में सदाचार, चारित्र्य, सादगी, तप, संयम, ब्रह्मचर्य का पालन, बुद्धि विकास के लिए प्राणायामादि, योग का शिक्षण, ईश्वर की मान्यता आदि अनेक आवश्यक एवं आदर्श विषयों के प्रवेश एवं उनकी उपयोगिता की प्रेरणा देदों से ही प्राप्त होगी। इसके विना जीवन अधूरा ही रहेगा। इनके बिना शिक्षा केवल वस्त्रों के बाह्य आडम्बर में लिपटी रहेगी। नये-नये फेशनों का उद्गम होता रहेगा और अन्दर-अन्दर मानवता और आतमा अविकसित ही रह जावेंगे। हमारा देश शिक्षा के क्षेत्र में विदेशी शिक्षा-दीक्षा का पूर्णतया दास वना हुआ है। इसकी प्रतिभा का विकास नहीं हुआ है। इसकी प्रतिभा का विकास विद्यार्थी-जीवन को ब्रह्मचारी बना कर, योग आदि शिक्षण के द्वारा जाग्रत् किया जा सकता है। तभी यह शिक्षा के क्षेत्र में विदेशियों की दासता से मुक्त होकर जगद् गुरु बनने के मार्ग पर अग्रसर हो सकेगा।

### शिक्षा का द्वितीय श्रादर्श प्रकार

वर्त्तमान समय में कुछ वर्ष पूर्व तक शिक्षणालयों में शिक्षण का कार्य वालक की ६ एवं ७ वर्ष की ग्रवस्था से किया जाता था। इस ग्रवस्था से पूर्व की ग्रवस्था में भी वालक की कोई शिक्षा हो सकती है, इस बात से शिक्षाशास्त्री कुछ काल पूर्व ग्रनभिज्ञ थे। पुनः उन्होंने ग्रनुभव किया कि बालकों को इससे भी छोटी ग्रवस्था से शिक्षण दिया जा सकता है ग्रौर बालक की सुप्त शक्ति को जाग्रत् किया जा सकता है। तदनुसार वाल-मन्दिरों के द्वारा २॥-३ वर्ष के बालकों का भी शिक्षण प्रारम्भ हुग्रा। परन्तु शिक्षाशास्त्री ग्रभी भी ग्रनभिज्ञ हैं। बालक बालिकाग्रों को शिक्षा इससे भी पूर्व दी जा सकती है ग्रौर वह प्रकार हमारे देश में प्रचलित था। इस प्रकार का शिक्षण जीवन की ग्रविकसित एवं निर्माण की ग्रवस्था में ही दिया जाता था। इस पद्धित को संस्कार-पद्धित कहते थे। इस प्रकार संस्कार की शिक्षण-पद्धित ग्रौर विद्यालयकालीन पद्धित इन दोनों का प्रचलन था।

# संस्कार-प्रणाली से जन्म से पूर्व शिक्षण

हमारे पूर्वज ऋषि-मुनियों ने देखा कि वेद में संस्कार-पद्धित का शिक्षण विद्यमान है। ग्रतः बालक की उत्पत्ति से पूर्व, बालक के गर्भावस्था में ग्राने पर एवं उससे भी पूर्व की ग्रवस्था में, गर्भ की विभिन्न स्थितियों में, उत्पन्न होने पर भी विविध विकास की ग्रवस्था में बीज रूप से शिक्षण संस्कार-पद्धित से हो सकता है ग्रीर जैसा बालक को बनाना हो, उसको वैसा बनाने के लिए माता ग्रीर पिता ग्रपने संस्कार एवं प्रयत्नों से वैसा बना सकते हैं। रानी मदालसा ने इसी परीक्षण को सिद्ध करके बताया था कि राजकुल में उत्पन्न होने पर भी पुत्र वैरागी हो सकते हैं। वामदेव ऋषि ने गर्भ में ही शयन करते हुए ज्ञान प्राप्त किया ग्रीर ग्रभिमन्यु ने भी चत्रव्यूह भेदन का ज्ञान गर्भावस्था में ही प्राप्त किया। ग्रतः माता के गर्भ से जन्म लेने के बाद एवं उससे भी पूर्व गर्भावस्था तथा उससे भी पूर्व की ग्रवस्था में जीव जिस वीर्य रूप ग्रवस्था में रहता है उस पर भी संस्कारों का, विचारों का, परिस्थित का प्रभाव शारीरिक एवं बौद्धिक विकास के ऊपर पड़ता है।

जन्म से पूर्व शिक्षा की प्रभावशीलता

हमारे शरीर के स्वास्थ्य, बुद्धिवल एवं तेज के ऊपर जहां ग्राहार विहार का प्रभाव पड़ता है, वहाँ विचारों का भी गंभीर प्रभाव पड़ता है। शरीर की सब धातुग्रों का सार एवं तेज वीर्य रूप में निर्मित होता है। उसमें तेज केन्द्रित होता है ग्रतः शरीर को जिस विशेष प्रकार के विचारों से प्रभावित किया जायेगा उसका प्रभाव वीर्य पर भी पड़ेगा ग्रौर बीज रूप से उन विचारों का भी उसमें समावेश होगा। माता के गर्भ में भी माता के संस्कारों का प्रभाव पड़ेगा या माता पर जैसे संस्कार डाले जावेंगे वैसे प्रभाव पड़ेगे। यही किया उत्पन्न होने के बाद उसकी ग्रविकसित मानसिक ग्रवस्था पर प्रभाव डालने के लिए संस्कार से एवं चारों ग्रोर का वातावरण बनाकर प्रभावित किया जाता है। जैसे किसी व्यक्ति को किसी के प्रति विरोधी बातों के निरन्तर सुनाने से उसके प्रति उसमें घृणा एवं कोध के भाव भर जाते हैं ग्रौर पुनः वह उन्हीं भावनाग्रों के वशीभूत होकर किया करने लगता है, उसी प्रकार संस्कार की एक सामान्य परम्परा से मानव जाति के मन को एक समान विकसित भी किया जा सकता है। ग्रतः १६ संस्कारों के द्वारा शिक्षण कम का निर्माण वेदों से ज्ञात हुग्रा।

षोडश संस्कार

संस्कारों के कम से गर्भाधान को प्रथम स्थान प्राप्त हम्रा। द्वितीय संस्कार पुंसवन है जो गर्भ स्थित होने से दूसरे या तीसरे मास में होता है। इस समय तक गर्भ में स्त्री-पुरुष का भेद नहीं होता भीर इसके बाद ही इन दोनों में से किसी शिवत का विकास होता है भ्रथवा जिस शिवत का विकास करना हो उसका प्रयत्न किया जाता है। तीसरा संस्कार सीमन्तोन्नयन चतुर्थ मास में अथवा छठे या ग्राठवें मास में किया जाता है। इससे गर्भिणी स्त्री के मन को सन्तुष्ट किया जाता है, जिसका प्रभाव बालक की मनःशक्ति पर पड़ता है ग्रीर गर्भ को स्थिर तथा संस्कारों से उत्कृष्ट करने के लिए होता है। चौथा संस्कार जातकर्म जब बालक उत्पन्न होता है तब किया जाता है जिससे बालक मेधावी और वीर बने । पांचवाँ संस्कार नामकरण का है जो बालक के उत्पन्न होने पर ११वें दिन या १०१वें दिन किया जाता है। इसका उद्देश्य वालक को जिस प्रकार का बनाना है उसी प्रकार की भावना वाला नाम उसे देकर उसमें उन गुणों को विकसित करना। छठा संस्कार निष्कमण संस्कार है। जब बालक की शारीरिक स्थिति ऐसी हो जावे कि उसे बाहर के वात एवं ताप को सहन करने की शक्ति उत्पन्न हो गई है तब उसे घर से बाहर सूर्य-रिंम में तथा चन्द्र-रिंम में निकाला जाता है। सप्तम संस्कार छठे महीने में अन्नप्राशन किया जाता है, जब बालक में अन्न-ग्रहण एवं पाचन-शक्ति का विकास प्रारम्भ हो जाता है। अष्टम संस्कार जन्म से तृतीय वर्ष में चूड़ाकर्म - केशछेदन का होता है जिससे शिर के कपाल की पुष्टि होने का सम्बन्ध है। नवम संस्कार जन्म से तीसरे या पांचवें वर्ष में होता है जो कर्णवेध का होता है। इससे अनेक रोगों की रक्षा का सम्बन्ध है तथा नेत्र एवं श्रोत्र-शक्ति की वृद्धिएवं रक्षा का सम्बन्ध है। दसवां संस्कार यज्ञोपवीत है जो ५वें या छठे वर्ष से प्रारम्भ होता है इसके द्वारा बालक को गुरु के समीप अध्ययन के लिए भेजा जाता है और ग्यारहवां संस्कार गुरु के द्वारा यज्ञोपवीत के साथ ही वेदारम्भ का होता है जिसमें ब्रह्मचर्य व्रत की दीक्षा, प्राणविद्या का शिक्षण, सन्ध्योपासनादि द्वारा ग्राध्यात्मिक शक्तियों का विकास एवं वेदाध्ययन द्वारा समस्त विद्याग्रों का शिक्षण दिया जाता है। इसके पश्चात् विद्याध्ययन समाप्ति पर समावर्त्तन, गृहस्थ में प्रवेश करने के लिए विवाह, गृहस्थ से निवृत्त होकर ५१वें वर्ष में वानप्रस्थ और ७६वें वर्ष में संन्यास ग्रौर मरने पर अन्त्येष्ट संस्कार होते हैं।

#### संस्कारों का प्रभाव

इन संस्कारों के कम पर ध्यान देने से प्रतीत होता है कि जब-जब, जिस-जिस स्थिति में जीवन का एक स्थिति से दूसरी स्थिति में संक्रमण है उस समय एवं उस-उस स्थिति में संस्कार है। अर्थात् जीवन की एक स्थिति के प्रारम्भ में ही निर्माण की भावना के विचार एवं संस्कारों का आधान इस प्रकार किया जाता है। इन संस्कारों के अवसर पर अन्य इष्ट मित्र एवं कुटुम्बीजन भी एकत्र होते हैं धौर उन सबकी मनोभावना एवं वातावरण का प्रभाव पड़ता है।

जब बालक उत्पन्न होता है तब उसकी जीभ पर सोने की शलाका से घी और शहद से ओश्म् लिखा जाता है। स्वर्ण के स्पर्श के साथ घी व मधु से जिह्ना पर लेखन से स्वर्ण का प्रभाव भी बालक पर पड़ता है और इससे बुद्धि की वृद्धि होती है। इसे मेघाजनन कर्म कहते हैं और इसके साथ सरस्वती मन्त्र मेघा-मन्त्रों का उच्चारण होता है। उनका भी नवजात शिशु पर ध्विन से प्रभाव पड़ता है। उसी समय बालक के कान में उत्पन्न होते ही पिता पूछता है—कोऽसि—तू कौन है? यह जिज्ञासा जाग्रत् करता है ग्रीर वेदोसि—तू वेद है, तू वेद का है, तू वेद के लिए है। ज्ञान है, ज्ञान का है और ज्ञान के लिए है—यह बात बालक के कान में पिता कह देता है। क्या बालक, पिता के या वेद के मन्त्रों को समभता है? हम समभते हैं कि नहीं समभता है। वह अभी एक दिन का भी नहीं हुग्रा है। १ घंटे मात्र का ही है। तो फिर किस प्रयोजन से यह सब होता है? बालक का शरीर घंटे भर का ही है—इन्द्रियां विकास को प्राप्त नहीं हुई हैं, मन भी विकास को प्राप्त नहीं हुग्रा है। परन्तु ध्विन तो प्रवेश कर रही है। ध्विन का कम्प कोमल त्वचा को कम्पित करके समस्त रक्त को मन्त्र की ध्विन में कम्पायमान कर रहा है। जिस प्रकार भूले के कम्प से बालक निद्रित ग्रवस्था में हो जाता है उसी प्रकार मन्त्र-ध्विन के कम्प से उसके ग्रात्मा पर जो बालक नहीं हैं—जो ग्रजर ग्रमर है, जो बाल, वृद्ध युवा भी नहीं है उस पर संस्कार एवता है। श्रात्मा पर पड़ संस्कार कालान्तर में मन, बुद्धि, चित्तादि पर भी पड़ते हैं ग्रीर वह स्वभाव ख्प से प्रकट होता है।

उत्पन्न हुए बालक पर ग्रौर भी संस्कार उत्पन्न होते ही जातकर्म में डालने के लिए ग्रश्मा-भवतु न स्तन्ः (यजुः २६।३६) के ग्रनुसार ग्रश्मा भव परशुभंव—ग्रादि बालक के स्कन्धों को स्पर्श करके कहा जाता है। ग्रर्थात् तू पत्थर के समान दृढ़ शरीरवाला, सहन शक्तिवाला बनना ग्रौर परशु के समान तेजस्वी, विरोधी शक्तियों को छिन्न करनेवाला, वीर, विजयी संसार में बनना। इस प्रकार के संस्कार डालने के लिए बालक के उत्पन्न होने के कुछ ही क्षणों में यह किया की जाती थी। यह महान् शिक्षा का कम ही है।

उत्पन्न होने के बाद ११वें दिन ही बालक के प्राण के साथ पिता अपनी अंगुली लगाकर पूछता है—कोऽसि, कतमोऽसि, कस्याऽसि, को नामाऽसि—ये ४ प्रश्न प्राण के माध्यम से अपनी ध्विन से उत्पन्न शारीरिक कम्पन से बालक के प्राणों को कम्पित करते हुए पूछता है। बालक के प्राणों में, उसकी हर श्वास में उसको यह प्रश्न बड़े होने पर जाग्रत् करने और उसका समाधान प्राप्त करने के लिए और ब्रह्म की प्राप्ति की ओर अग्रसर करने के लिए बीज रूप से गिभत किया जाता है।

# बालकों के उत्तम निर्माण के लिए गींभणी-गृहों की ग्रावश्यकता

इस प्रकार संस्कार की शिक्षा-पद्धति बालक की उत्पत्ति से भी पूर्व प्रारम्भ होती है ग्रौर जीवन में भी चलती है। ग्राज भी यदि गर्भवती माताग्रों की सन्तानों की उन्नित के लिए ऐसे विहार्- स्थल बनाये जावें जहां वे गिंभणी स्त्रियां प्रतिदिन कुछ घंटे बितायें ग्रौर उनको उत्तमोत्तम शिक्षा-प्रद कथा, कहानी, भजन ग्रादि सुनने को मिलें। महापुरुषों के जीवन चित्र पढ़ने एवं सुनने को मिलें। उनके बड़े-बड़े चित्र जीवन की घटनाग्रों के साथ बने हों। ग्रश्लील चित्र, ग्रश्लील गाने, ग्रश्लील वार्ता-लाप एवं निरर्थक शब्द एवं ग्रपशब्द सुनने को न मिलें तो उनकी भावी सन्तानों पर उत्तम चित्रवान्, वीर बालक बनने के संस्कार पड़ सकते हैं। क्या वर्तमान-शिक्षा शास्त्रियों के पास संस्कार-पद्धित की शिक्षा के समान कोई तेजस्वी शिक्षा की योजना है। वेद ही इस दिशा में शिक्षा देता है। ग्रतः वेद मानव जाति के सदा पथ-प्रदर्शक हैं तथा रहेंगे।

### वेद में प्रश्नोत्तर शैली से शिक्षण का प्रकार

वेद में शिक्षण के अनेक प्रकार हैं। स्तुति रूप से प्रयुक्त मन्त्र 'अग्निमीळे, शं नो वातः पवताम्' आदि स्तुति प्रयोजन को सिद्ध करने के साथ पदार्थों की योग्यता एवं उनकी सामर्थ्यं तथा गुण को भी प्रकट करते हैं। इस प्रकार सृष्टि के विविध तत्त्वों का गुण धर्म वेद से ज्ञात होता है।

कुछ मन्त्र ऐसे भी हैं जिनमें परमात्मा मनुष्यों को अपने ही लिए कैसा व्यवहार करना इसको मनुष्यों के द्वारा पुरुष में कहलाता है। जैसे—कस्मै देवाय हिवषा विधेम हम उस सुखस्वरूप परमात्मा की उपासना करें। इसी प्रकार कहीं वह स्वयं वक्ता बनकर अपनी सामर्थ्य का उपदेश — अहं भुवं वसुनः पूर्व्यस्पितरहं धनानि सं जयामि—अर्थात् मैं ही इस समस्त वन का पित हुआ— और मैं ही धनों का अच्छे प्रकार विजेता हूं। यह सब संभाषण की कला विविध रूप से वेदों में प्रतीत होती है और पदार्थों के गुणों का बोध होता है और उनसे क्या किया करनी चाहिए यह भी बोध होता है।

कुछ मन्त्र ऐसे हैं जिनमें विधि—ग्रादेश हैं। जैसे—पशून्पाहि, घृतैवोंधयतातिथिम्—ग्रादि हैं। इनके द्वारा द्रव्यों के साथ किया करने का व्यवहार करने का बोध होता है। इसी प्रकार उपदेशात्मक मन्त्र तथा ग्रन्थ ग्रनेक प्रकार से शिक्षण कार्य प्रस्तुत करते हैं। पदार्थों के नाम, गुण, प्रभाव, प्रयोजन, प्रयोग उनके निमित्त किया ग्रादि के प्रकार से वेद विविध विद्याग्रों की शिक्षा देता है। यह शिक्षण का परोक्ष प्रकार है जिससे हम ग्रर्थापत्ति एवं सम्भव प्रमाण के द्वारा वेद के ग्रपौरुषेय शब्द में प्रत्यक्ष एवं ग्रनुमानादि द्वारा ज्ञान के विपुल भण्डार का दर्शन करने में समर्थ हो जाते हैं ग्रौर वेद में विविध विद्याग्रों का स्रोत विद्यमान है, यह ज्ञात होने लगता है।

परन्तु देद में शिक्षा का एक प्रत्यक्ष रूप से भी महत्त्वपूर्ण प्रकार है। इस विषय में वेद ने हमें

बताया है-

धा शिक्षायै प्रश्तिनमम् — उपशिक्षाया स्निम्पश्तिननम् । (यजु० ३०।१०)

श्रयीत् पूर्ण शिक्षा के लिए प्रश्नकर्ता की श्रावश्यकता है श्रौर उप-शिक्षा के लिए प्रश्नोत्तरों को श्रावश्यकता है। जब तक हमारे मन में किसी बात की जिज्ञासा या प्रश्न उत्पन्न ही नहीं होता तब तक ज्ञान की वृद्धि एवं प्राप्ति भी संभव नहीं। श्रतः प्रश्नों से ज्ञान की उपलब्धि होती है श्रौर हम जितने ही श्रधिक प्रश्न, उपप्रश्न करेंगे उनके उत्तरों से उतने ही श्रधिक समाधान भी प्राप्त होते जावेंगे श्रौर विश्व के रहस्य एवं विज्ञान को ज्ञात करते जावेंगे।

प्रश्नोत्तरों से अज्ञात गूढ़ तत्त्वों का ज्ञान होता है। इसीलिए प्रश्न या संवाद शैली से अगोचर,

सर्वव्यापक, जगद्रचयिता का ज्ञान प्राप्त करने के लिए वेद ने कहा-

यो नः पिता जनिता यो विधाता घामानि वेद भुवनानि विश्वा । यो देवानां नामधाऽ एकऽएव त<sup>9</sup> सम्प्रश्नं भुवना यन्त्यन्याः ॥ (यजु० १७।२७)

जो हम सब का पिता है, समस्त विश्व का उत्पादक है, जो इस समस्त संसार का विविध प्रकार से धारण-पोषण कर रहा है ग्रौर समस्त संसार के समस्त स्थानों का ज्ञाता है, जो सब विद्वानों में एक-मात्र पूजनीय एवं उपास्य है उसको अञ्छे प्रकार से प्रश्नों के द्वारा प्राप्त होते हैं।

जब गूढ़ से गूढ़ परमात्म तत्त्व का भी ज्ञान प्रश्नोत्तरों से प्राप्त हो सकता है तब प्रश्नोत्तर प्रकार शिक्षा का एक श्रेष्ठ प्रकार है यह सिद्ध हो जाता है। ग्राज विश्व में दर्शन — तत्त्वज्ञान — का उद्गम ग्रौर प्रचार — 'क्यों ?' इसी एक शब्द ने किया है। मन में कुतूहल पैदा हुग्रा ग्रौर "क्यों ?'' ने मन ग्रौर बुद्धि को ब्रह्माण्ड के सूक्ष्म-से-सूक्ष्म स्थान में भी प्रवेश कराकर उसका उत्तर ढूंढ़ निकाला ग्रौर वह 'क्यों' — एक विशाल दर्शनशास्त्र के रूप में परिणत हो गया। क्यों के साथ पुनः जब — "कैसे ?" का प्रश्न उपस्थित होता है तब उसके समाधान से विश्व का विज्ञान प्रत्यक्ष होने लगता है। इसी "कैसे ?" की जिज्ञासा से ग्राज विश्व में विविध प्रकार का विज्ञान मानव को प्राप्त हुग्रा है।

प्रश्नों के रूप में वेद में अनेक स्थानों पर मन्त्र आये हैं और उनके द्वारा अद्भुत एवं रहस्य-पूर्ण तथा गूढ़ प्रश्नों से जिज्ञासा का प्रकार या शिक्षा की शैली का दर्शन कराया है और हमारी ज्ञान-जिज्ञासा को बढ़ाने का सूत्र दिया है। ऐसे प्रश्नात्मक मन्त्रों की पद्धित में कहीं एक मन्त्र में प्रश्न है तो उसका उत्तर दूसरे ही मन्त्र में दिया गया है। कहीं-कहीं ऐसा भी है कि प्रथम प्रश्न का उत्तर उसके पश्चात् के दूसरे प्रश्न से ही प्राप्त होता है और दूसरे प्रश्न का उत्तर तीसरे प्रश्न में हो जाता है और आगे की जिज्ञासा जाग्रत् होती जाती है। इस प्रकार इन प्रश्नों की शृंखला कमशः उत्तरों की भी शृंखला का निर्माण करती जाती है।

सामान्य प्रश्नोत्तर शैली से वेद ने एक स्थल पर एक मन्त्र में प्रश्न ग्रौर उत्तरों को निम्न प्रकार प्रकट किया है—

कस्त्वा युनिवत—स त्वा युनिवत कस्मै त्वा युनिवत—तस्मै त्वा युनिवत । (यजु० १।६)

प्रश्न—तुभे कौन नियुक्त करता है ? उत्तर—वह प्रजापित परमात्मा ही नियुक्त करता है । प्रश्न—किस प्रयोजन के लिए तुभे नियुक्त करता है ? उत्तर—वह उस प्रजापित के लिए नियुक्त करता है ।

इस मन्त्र में दो प्रश्न स्पष्ट हैं और दो ही उत्तर उनके हैं। परन्तु इन दोनों प्रश्नों में भी उनका उत्तर है। यथा—कस्त्वा युनक्ति—तुभे कौन नियुक्त करता है? इसका उत्तर भी—कस्त्वा युनक्ति—है। कः का अर्थ प्रजापित भी है अतः प्रजापित तुभे नियुक्त करता है यह उत्तर भी प्रश्न से ही प्राप्त होता है। इसी प्रकार—कस्मैं त्वा युनिक्त—में भी प्रश्नोत्तर साथ ही हैं। किस प्रयोजन के लिए तुभे नियुक्त करता है— तो उत्तर में कस्मैं शब्द प्रजापित के लिए अर्थ करने से—प्रजापित के लिए तुभे नियुक्त करता है— यह उत्तर भी प्राप्त हो जाता है।

निम्न मन्त्र में प्रश्न के रूप से एक गम्भीर प्रश्न मानवजाति के लिए आत्मिनिरीक्षण के बोध के लिए वेद प्रस्तुत करता है—

कोऽसि - कतमोऽसि - कस्याऽसि - को नामाऽसि । (यजु० ७।२६)

इस मन्त्र द्वारा पूछा है कि तुम कौन हो ? इसको सोचो, विचारो। इस प्रश्न का उत्तर दर्शनशास्त्र देगा, विज्ञान देगा, संसार का अज्ञात रहस्यवाद देगा। एक पर एक उत्तर आते चले जावेंगे। जानने के बाद भी प्रश्न नवीन ही रहेगा। तुम किसके हो और किस नाम वाले हो-मानो जीवन की गृतथी सुलभाने के लिए एक महान् पहेली प्राप्त हो गई। इस चिन्तन में मन, बुद्धि, चित्त, ग्रहंकार, ग्रपनापन खो बैठेंगे ग्रौर ग्रानन्द का ग्रनुभव करेंगे। इन प्रश्नों में शिक्षा का महान रहस्य भरा हआ है।

इस प्रकार वेद ने सृष्टि के गम्भीर प्रश्नों को और उनके उत्तरों को भी मन्त्रों में उपस्थित

किया है--

किँ हिबदासीविधिष्टानमारम्भएां कतमत्स्वित् कथासीत्। यतो भूमि जनयन् विश्वकर्मा वि द्यामौर्गोन्महिना विश्वचक्षाः ॥ (यजुः १७।१८)

१. इस जगत् का आधारभूत क्या था ? २. इसका आरम्भक कारण क्या था ? ३. और वह म्रारम्भक कारण कैसा था ? जिस कारण से विश्व साक्षी, विश्वरचियता परमेश्वर ने अपनी महिमा से भूमि और द्युलोक को उत्पन्न करते हुए प्रकट किया। इस प्रश्न का उत्तर अगले मन्त्र में निम्न प्रकार दिया-

विश्वतश्चक्षुरुत विश्वतो मुखो विश्वतो बाहुरुत विश्वतस्पात् । सं वाहम्यां धमति संपतत्रेद्यांवाभूमी जनयन्देव एकः ।। (यजुः १७।१६)

इस जगतु का आधारभूत क्या था इत्यादि पूर्वोक्त तीनों प्रश्नों का उत्तर इसमें दिया है कि वह परमात्मा समस्त जगत् में दर्शन-शक्ति देने वाला है, सर्वत्र उपदेष्टा है, सर्वत्र शक्ति वाला है तथा सर्वत्र व्याप्त गतिमान् है। वही एक अद्वितीय परमात्मा प्रगतिशील परमाणुओं से चुलोक को उत्पन्न करता हुआ निज बलवीर्य से जगत को सम्यक् प्रकार गति देता है।

वेद पून: सृष्टि-विषयक एक प्रश्न पूछता है और साथ में कहता है मनीषी विद्वान् इन प्रश्नों

को पछं जैसा कि निम्न मन्त्र में है-

कि स्वद्वनं कऽउ स वृक्षऽग्रास यतो द्यावापृथिवी निष्टतकाः।

मनीषिएगो मनसा पुच्छतेषु तद्यदध्यतिष्ठव् भुवनानि धारयन् ॥ (यजु० १७।२०)

कौन-सा वह वन और कौन-सा वह वृक्ष था जिससे द्युलोक तथा पृथिवीलोक को विश्व-कर्मा जगदीश्वर ने गढ़ा। हे मननशील विद्वानो ! विचारपूर्वक यह प्रश्न पूछो और यह भी पूछो कि समस्त भुवनों को धारण करता हुआ वह विश्वकर्मा किसके ऊपर स्थित था ?

इसी प्रकार ब्रह्मोद्य ऋचाओं द्वारा तो प्रश्न एवं उत्तर की सुन्दर ऋड़ी लगा दी है और अनेक गूढ़ रहस्यों के प्रश्न एवं उत्तर उसमें हैं। इन प्रश्नों से बुद्धि का विकास होता है अतः शिक्षा के लिए एवं सुष्टि, जीव, परमेश्वर के ज्ञान के लिए तथा इनके विज्ञान को ज्ञात करने के लिए शिक्षा का सूत्र-पात करता है--उदाहरणार्थं यहां एक-दो मन्त्र ही प्रस्तुत कर रहे हैं: प्रश्न-

कः स्विवेकाकी चरति कऽउ स्विज्जायते पुनः।

कि स्विद्धिमस्य भेषजं कि वावपनं महत्।। (यजुः २३।४५)

- (१) ग्रकेला कौन विचरता है ?
- (२) कौन पुनः पुनः प्रकट होता है ?
- (३) शीत की भेषज क्या है ?
- (४) महान् बौने का स्थान क्या है ?

उत्तर सूर्य एकाकी चरति चन्द्रमा जायते पुनः। प्रान्निहिसस्य भेवजं भूमिरावपनं महत्॥ (यजु० २३।४६)

इसी प्रकार से अनेक सृष्टि के गूढ़ रहस्यों के प्रश्न ग्रौर उत्तर १८ मन्त्रों में हैं

ऋग्वेद श्रीर श्रथवंवेद में भी इसी प्रकार से श्रनेक मन्त्र प्रश्नों के हैं। श्रीर उनके द्वारा शिक्षा, दर्शन, विज्ञान, सृष्टि-विज्ञान, शरीरशास्त्र, श्रध्यात्म परमात्मा श्रादि श्रादि विविध विषयों के ज्ञान की वृद्धि होतो है। प्रश्नों का उत्तर प्राप्त करने की बुद्धि की क्षमता हो जाने पर उत्तर के लिए पुस्तकों की श्रावश्यकता नहीं रहती है। उत्तर रूप से तो यह संसार विद्यमान है। श्रपनी ज्ञान-दृष्टि ऐसी प्रखर हो जाये कि पुस्तकों का भार बुद्धि की प्रतिभा को दबाने में समर्थ न हो सके।

वेद ने जहां प्रश्नों के द्वारा शिक्षा प्राप्त करने का मार्ग दर्शाया है वहाँ उसने सूक्ष्म एवं दूरदर्शन के प्रकार के लिए ज्ञानदृष्टि प्राप्त करने का भी संकेत किया है। वेद में एक स्थल पर स्राता है—

### प्रज्ञानाय नक्षत्रदर्शनम् (यजुः ३०।१०)

विशेष ज्ञानवृद्धि के लिए नक्षत्र-दर्शनविद्या का ग्राश्रय लेवे । इसी प्रकार से शिक्षा के ग्रनेक माध्यमों का वेद में उल्लेख ग्राता है। इस प्रकार से वेद शिक्षा कार्य में बुद्धि की प्रतिभा को मौलिक ज्ञान प्राप्ति की दिशा देता है जिससे विशाल पुस्तक रूपी ज्ञान का निर्माण होता है।

वेद ने शिक्षा के लिए दर्शन एवं श्रवण शक्ति को बहुत ग्रधिक महत्त्व दिया है। जो कुछ भी ज्ञान है वह मृष्टि के तत्त्वों के ग्राश्रित है। उसका नेत्रों के साथ ज्ञानपूर्वक दर्शन करना चाहिए। मनन एवं चिन्तन करना चाहिए ग्रौर शब्द माध्यम से शब्द का पदार्थ में जो ग्रर्थ घटित होता है उसका नेत्रों के साथ ज्ञानपूर्वक दर्शन करना चाहिए। दर्शन, श्रवण, प्रश्न, मनन ग्रादि के साथ शिक्षा से ज्ञान की पूर्णता, परिपक्वता होती है। वर्त्तमान समय की शिक्षा में पुस्तकों का ग्रत्य-धिक भार मानव की प्रतिभा को विकसित करने में बहुत कम सहायक होता है। पुस्तकों के भारी बोभ से विद्यार्थी पुस्तक ज्ञान में ही समय व्यतीत कर देता है ग्रौर बहुत-सा जीवन का समय उसी उलभन में व्यतीत हो जाता है। विद्यार्थी ऐसी स्थित में ग्रध्ययन के प्रति उदासीन ही नहीं होता ग्रिपतु घवराने भी लगता है। ग्रतः शिक्षा के प्रति उत्साह जाग्रत् करने के लिए पुस्तक एवं लेखन-पद्धित का इतना ही समावेश होना चाहिए जिससे शिक्षा की ग्रोर रुचि जाग्रत् हो ग्रौर विद्यार्थियों में प्रतिभा का जुद्रय हो।

ग्राज की शिक्षण-पद्धित में ग्रर्थ एवं कामविषयक शिक्षा के विषयों का समावेश है ग्रीर उनका ही ग्रध्ययन होता है धर्म ग्रीर मोक्ष इन दो विषयों का शिक्षण नहीं होता है। मोक्ष का सम्बन्ध ग्रातमा से है ग्रीर धर्म का सम्बन्ध बुद्धि से हैं। ग्रतः शरीर के इन दोनों पदार्थों को उनकी उन्नित की शिक्षा एवं साधन प्राप्त नहीं होते। ग्रर्थ से शरीर की ग्रावश्यकताग्रों की पूर्ति एवं ग्रर्थ से उपाजित काम द्वारा मन की तृष्ति तक ही गित हो पाती है ग्रतः शिक्षा में धर्म ग्रीर ग्रर्थ दोनों का ही समावेश होने से उनके फल काम ग्रीर मोक्ष दोनों प्राप्त हो सकते हैं ग्रीर मानव की सम्पूर्ण उन्नित हो सकती है।

# वेद में विज्ञान

इस समस्त संसार की रचना में महान् विज्ञान, विचित्र कला, चातुर्यपूर्ण कौशल, सर्वहितकारी नीति, अतुल न्याय, अपार कृपा, अमित प्रेम, अद्भुत सौन्दर्य, अप्रतिम शासन और अनन्त आश्चर्य भरा पड़ा है। इसके एक-एक पदार्थ से इन सब की अनेक धाराएँ बड़े वेग से बह रही हैं। ज्ञानी, तपस्वी, ऋषि, मुनि अपनी ज्ञानदृष्टि से उनको देखते हैं, और उनमें निमग्न होकर आनन्द प्राप्त कर हम लोगों के लिए उस ज्ञान का एवं उसके यथार्थ दर्शन का उपदेश करते हैं। विश्व का दर्शन अनन्त विज्ञान का स्रोत है। इस विश्व के रचियता का दर्शन विज्ञान की परा गित है। रचियता की रचना में उसका जो ज्ञान सर्व प्रकार से प्रकाशित हो रहा है, उसी का प्रतिपादक वैदिक वाङ्मय ज्ञान वेद है। अतः वेद ज्ञानविज्ञानमय हैं। सर्वविज्ञानमय है। उनका अध्ययन-अध्यापन अत्यन्त आवश्यक है। उस वेद-ज्ञान से महान् प्राप्ति होती है। वेद-मन्त्रों का मृष्टि की महान् प्रयोगशाला में, मृष्टि के तत्त्वों—अग्नि, वायु, जल आदि में दर्शन करते हुए उनसे उपयोग लेने का ज्ञान एवं प्रकार प्राप्त करें।

द्यग्नि

सृष्टि में अग्नि-तत्त्व की कियाशीलता से संसार की रचना में महत्त्वपूर्ण स्थिति उत्पन्न हुई है। परमात्मा ने भी तप की अग्नि से ब्रह्माण्ड का निर्माण किया है जैसा कि—ऋतं च सत्यं चाभीद्धा-तपसोऽध्यजायत। (ऋग्वेद०१०।१६०।१) इस मन्त्र में तप से ही सृष्टि का प्रारम्भ बताया है। अतः सृष्टि में अग्नि तत्त्व की व्यापकता, उसकी कियाशीलता एवं प्रत्येक कार्य के लिए उसकी उपयोगिता है। इसलिए अग्नि का ज्ञान जितना अधिक हम प्राप्त करेंगे, उतना ही इस जीवन में हम सुखी और उन्नत हो सकेंगे।

ग्रिंग पृथिवी पर भी दृष्टिगोचर होता है। परन्तु पृथिवी के प्रत्येक पदार्थ में ग्रौर उसकी रचना में भी प्रकट या अप्रकट रूप से वह विद्यमान है। अन्तरिक्ष के मध्य से भी वह विद्युत रूप में मुख्य रूप से विद्यमान है और द्युलोक में सूर्य के रूप में मुख्य रूप से विद्यमान है। इन तीनों स्थानों की अग्नियों अपने-अपने केन्द्र एवं स्थानों से उष्णता, प्रकाश, शक्ति एवं गित रूप में उसका प्रसारण होता रहता है। अतः वेद के लिए अग्नि का गुण-धर्म आदि का निर्देश करना परम आवश्यक है। वेद की सर्वाधिक ऋचाएँ अग्नि के ही बारे में हैं। यही सर्वप्रथम ज्ञात करने योग्य तत्त्व है।

जब हम ऋग्वेद को उठाते हैं तो उसका पहला ही मन्त्र अग्नि से प्रारम्भ होता है-

ग्रिग्निमीळे पुरोहितं यज्ञस्य देवमृत्विजम् । होतारं रत्नधातमम् ।। (ऋग्वेद० १।१।१)

इस मन्त्र में —ग्रिग्निमीळे पुरोहितम् —पद ग्रिग्न के लिए सर्वप्रथम परिचय दे रहा है कि ग्रिग्न सर्वतः हित करने में श्रिप्रणी है। हम उसकी स्तुति करें। गुणों को जाने विना स्तुति नहीं हो सकती है ग्रतः उसके गुणों को जानना चाहिए। उसके गुणों का ग्रच्छी प्रकार दर्शन करना चाहिए।

ऐसी स्थिति में हमें वेद के वैज्ञानिक दृष्टिकोण के अन्वेषण में सर्वप्रथम इसी के बारे में विचार करना चाहिए। इस मन्त्र में अग्नि को सर्वाधिक हित करने वाला बताया है और इस निमित्त उसके गुण भी जानने का उपदेश है।

# (१) भाषाविज्ञान का प्रेरक ग्राग्न

'ग्रग्निर्वाग्भूत्वा मुखं प्राविशत्' (ऐतरेयोपनिषत्—प्रथमोऽध्यायः । द्वितीयः खण्डः । श्लोक ४।) ग्राग्नि वाणी रूप होकर मुख में प्रवेश कर गया । इससे ज्ञात होता है कि ग्राग्नि ही शब्द में परिवित्तित हो जाती है । ग्राय्यात् शब्द का व्यवहार भी ग्राग्नि शब्द के प्रारम्भ से हुग्रा है । वेद का प्रारम्भ का शब्द ग्राग्नि होने से वाणी का भी यह प्रारम्भक एवं जनक है ।

श्रीन शब्द का 'श्र' श्रक्षर वर्णमाला का प्रारम्भ श्रक्षर है। प्रायः विविध भाषाश्रों के वर्ण 'श्र' से ही प्रारम्भ हुए हैं। श्रतः श्र-श्रक्षर भाषा का मूल है। ध्विन का मूल है। श्र-श्रक्षर को मुख कण्ठादि के विविध स्थानों से बोलने से समस्त स्वरों की ध्विनयां प्रकट होने लगती हैं श्रीर व्यंजनों के उच्चारण में यह श्रग्रणी है ही। यदि व्यंजन के साथ स्वर का संयोग न हो तो उच्चारण नहीं होता। वाणी एवं भाषा के विकास में 'श्र' का उतना ही महत्त्व है जितना श्रीन का मृष्टि के तत्त्वों के लिए। वेद ने सूर्य रूपी श्रीन को समस्त जगत् का श्रात्मा—प्राण—'सूर्य श्रात्मा जगतस्तस्थ्षश्य'—(यजु० ७।४२) इन शब्दों में कहा है। वास्तव में सूर्य-जगत् का श्रात्मा रूप ही है। इसी प्रकार श्र-श्रक्षर भी ध्विन एवं भाषा का प्राण, सूर्य या श्रात्मा ही है। प्राण या श्रात्मा के निकल जाने पर शरीर मृत हो जाता है तथा निश्चेष्ट हो जाता है। सूर्य के न रहने पर सर्वत्र श्रन्थकार छा जाता है। उसी प्रकार यदि ध्विन या भाषा में से 'श्र' की ध्विन को या 'श्र' के श्रस्तित्व को समाप्त कर दें तो सारा संसार वाणी रहित निश्चेष्ट एवं श्रन्थकारमय हो जावे। श्रतः वेद का प्रथम शब्द श्रकार से ही प्रारम्भ होकर भाषा-विज्ञान के मूल की हमें प्रेरणा दे रहा है। इस प्रकार हमें श्रपनी मेधा से, प्रज्ञा से भाषा का या ध्विन का श्रनेक प्रकार से विकास करने का मूल तत्त्व प्राप्त हो गया।

ग्राग्न शब्द ग्रक्षरों एवं वर्णों के मेल से बना है। इससे ज्ञात हुग्रा कि भाषा में स्वरों का प्रयोग स्वतन्त्र भी होगा ग्रौर व्यंजनों के साथ भी। ग्रर्थात् भाषा के एवं ध्विन के विकास के लिए स्वर एवं व्यंजन दोनों का हा प्रयोग करना होगा। जैसा कि ग्राग्न शब्द की रचना में स्पष्ट है। स्वर एवं व्यंजन दोनों की सत्ता स्पष्ट है। व्यंजनों का संयुक्त रूप से भी प्रयोग—'ग्न' ग्रक्षर में विद्यमान है। ग्राथा के विकास में ग्रक्षरों की सन्धियां भी होनी ग्रावश्यक हैं। भाषा के एवं ध्विन के विकास के लिए यह कार्य भी ग्रावश्यक है। इस प्रकार शब्द रचना एवं भाषा तथा ध्विन के विकास के लिए वेद ने विकास करने की प्रेरणा दे दी एवं उदाहरण उपस्थित कर दिया।

अव यदि इस मन्त्र पर दृष्टिपात करते हैं तो हमें प्रथम स्वर-अ-का ज्ञान होगा। वेद कहता है-

म्राग्निरेकाक्षरेण प्रारामुदजयत्तमुज्जेषमहिवनी
द्वयक्षरेरा द्विपदो मनुष्यानुदजयतां तानुज्जेषम् ॥ (यजु० ६।३१)

ग्रिंगन ने ग्रपने प्रथम ग्रक्षर से प्राणों पर विजय प्राप्त की है ग्रथीत् सब प्राणों को ग्रपने वश में कर रखा है ग्रतः जहां ग्रिंगन होता है वहां प्राण भी होता है। इस प्रकार से जहां ध्विन या भाषा का विकास होगा उसमें उतना ही प्राणमय जीवन होगा। ग्रतः हम भी एकाक्षर 'ग्र' को प्राप्त कर भाषा को जीवित करें। श्रिग्न से जिस प्रकार प्रकाश और गित होती है उसी प्रकार हम भी भाषा का प्रकाश करें श्रीर भाषा की प्रगित करें। श्रिग्न ध्विन में परिवर्तित हो जाती है उसी प्रकार 'श्र' एवं सम्पूर्ण स्वर तथा व्यंजन श्रपना श्रस्तित्व रखते हुए भाषा की रचना कर देते हैं। उसी प्रकार से हमें भी भाषा एवं ध्विन की रचना करनी चाहिए।

ग्रिगन के प्रबुद्ध होते ही, उसके ग्रस्तित्व के प्रकट होते ही प्रकाश एवं गर्मी—उष्णता—प्रकट हो जाती है। इन दो गुणों से वह ग्रिश्विनी संज्ञक होकर दो ग्रक्षरों से मनुष्यों पर विजय प्राप्त कर लेता है उसी प्रकार मैं भी ग्रिग्न के दो ग्रक्षरों को प्राप्त कर भाषाशास्त्र के व्यवहार से मनुष्यों को जीतूं। ग्रिग्न के इस द्वितीय शब्द में दो ग्रक्षर हैं ग्रीर सब मिलकर तीन ग्रक्षर हो जाते हैं ग्रीर स्वर की पृथक् गणना से चार ग्रक्षर हो जाते हैं। इस प्रकार शब्दों की रचना चलने लगती है।

पर यह रचना चलेगी तभी जब और स्वर एवं व्यंजनों का भी संकेत प्राप्त हो जावे तो भाषा की प्रहेलिका हल करने में सुविधा होगी। अतः इस प्रथम मन्त्र पर विचार करते हैं तो हमें प्रथम स्वरों का ज्ञान इसके निम्न शब्दों से प्राप्त हो जाता है—

ग्रिग्नम् — इस शब्द से 'ग्र' ग्रोर 'इ' का बोध हो जाता है। ग्र के बाद दूसरा स्वर—इ है। ईळे — इस दूसरे शब्द से दीर्घ—ई—ग्रोर पूर्व बताये—'ग्र'—ग्रोर 'इ'—से निर्मित—'ए' का भी बोध हो जाता है।

पुरोहितम्—इस पद में 'त' स्वर का श्रौर 'श्रो' का बोध हो जाता है—'श्र'—श्रौर 'उ'—के पश्चात् 'श्रो' की रचना से इन दोनों स्वरों की सन्धि का भी ज्ञान हो जाता है।

ऋत्विजम् — इससे वेद का विशिष्ट स्वर 'ऋ' का बोध हो जाता है। होतारम — इस शब्द से दीर्घ— 'ग्रा'— का बोध हो जाता है।

इस प्रकार—ग्र, ग्रा, इ, ई, उ, ऋ, ए, ग्रो इन स्वरों का स्पष्ट बोध वेद के प्रारम्भ होते ही हो जाता है। जिस प्रकार मन्त्र में हस्व एवं दीर्घ स्वर पठित हैं उसी प्रकार से ग्रविशष्ट दीर्घ ऊ, ऐ, ग्रौर ग्रौ को भी प्रकट करने की शक्ति के विकास से इनको ग्रनुक्त रखा।

इसी प्रकार व्यंजनों का भी बोध इस मन्त्र से होता है-

अग्निम् —इस शब्द में क वर्ग का तृतीयाक्षर ग और प वर्ग का म अक्षर विद्यमान है। एक वर्ग के एक अक्षर से उसी स्थान प्रयत्न से अन्य अक्षरों का भी उच्चारण कार्य सरल हो जाता है।

ईळे —इस पद में ट वर्ग का तृतीयाक्षर ड पठित है।

पुरोहितम्—इसमें प वर्ग, त वर्ग के प, त म अक्षर पठित हैं और अन्तस्थ के र और ह भी पठित हैं। यज्ञस्य —इस पद में च वर्ग के ज और अ्से संयुक्त अक्षर ज्ञ का बोध है। य और स अन्तस्थ और ऊष्म के वर्ण हैं।

इस प्रकार सम्पूर्ण मन्त्र को अक्षरिवज्ञान, भाषाविज्ञान एवं ध्वनिविज्ञान की दृष्टि से देखें तो वेद के प्रारम्भ करते ही एक बड़ा भाषा या अक्षरिवज्ञान दृष्टिगोचर होता है और निम्न वर्णों का बोध हो जाता है—

स्वर —ग्र, ग्रा, इ, ई, उ, ऋ, ए, ग्रो≕द स्वर व्यंजन—क वर्ग में से — ग च वर्ग में से —ज, ज् ट वर्ग में से —ड त वर्ग में से —त, द, घ, न प वर्ग में से —प, म ग्रन्तस्थ —य, र, ळ, ल, व ऊष्म —स, ह

= १७ व्यंजन

ग्रयोगवाह रूप—ग्रनुस्वार—रं=ग्रं, विसर्जनीय रूप—पुरोहितं इस शब्द में पद पाठ करने पर पुरः हितम् है ग्रतः रः=ग्रः यह विर्जनीय रूप भी इसमें है।

यम — पुरोहितं यज्ञस्य — यहां अनुस्वार को अनुनासिक भी होता है यदि ठीक प्रकार से शुद्ध उच्चारण करें। होतारँ रत्नधातमम् में भी अनुस्वार को अनुनासिक हो जाता है।

इस प्रकार मन्त्र में २५ स्वर एवं व्यंजन तथा ३ अयोगवाह रूपों का वर्णों का ज्ञान होने से भाषा का विकास प्रथम मन्त्र से सरलता से हो जाता है।

### (२) ऋतु-विज्ञान का संचालक अग्नि

इस प्रथम भन्त्र में ऋतु-विज्ञान का भी मूल है। अग्नि के लिए—ऋित्वजम्—विशेषण प्रयुक्त हुआ है। अर्थात् सृष्टि में जो तीनों प्रकार की अग्नियाँ हैं उनमें ऋतुओं के निर्माण की शक्ति है। सूर्य के उत्तरायण-दक्षिणायन के कारण पृथिवी पर ऋतुओं का निर्माण होता ही है। यह भौतिक एवं विद्युत् अग्नि भी अपने-अपने घरों में ऋतु का निर्माण करने में समर्थ होते हैं। शीत ऋतु में अग्नि के साहचर्य से ग्रीष्म का निर्माण, ग्रीष्म में विद्युत् की सहायता से शीत वातावरण का निर्माण ग्रादि कार्य अपने इच्छित क्षेत्र में ऋतु का निर्माण करते हैं। फलों को तोड़ कर उनको पकाने के लिए विविध प्रकार की उष्णता को देना उनमें ऋतु प्रभाव की वृद्धि करना ही है। अग्नि, विद्युत् एवं सूर्य इनके माध्यम से यज्ञ द्वारा वृष्टि की ऋतु का निर्माण एवं अवर्षण की ऋतुओं का निर्माण अग्नि से ही होता है। वसन्त ऋतु में नव पल्लव पुष्प ग्रादि ग्राते हैं उसी प्रकार से जो वृक्षवनस्पित पुष्पित एवं पल्लवित नहीं होते हैं उनको यज्ञ के द्वारा पुष्पित पल्लवित किया जो सकता है। इसी प्रकार बहुत सा ऋतु-विज्ञान इस मन्त्र से प्राप्त होता है विशेष ऋतु-विज्ञान तो वेद में ग्रन्यत्र है ही। यहां तो केवल बीज मात्र का संकेत किया है।

### (३) भू-तत्त्व विज्ञान में ग्रग्नि की प्रधानता

इसी प्रथम मन्त्र में भू-तत्त्विज्ञान का भी बीज है। मन्त्र में—रत्नघातमम्—पद है जिसका ग्रथं है कि जो पृथिव्यादि में सुवर्ण, रजत, ताम्र, लौह ग्रादि ग्रनेक प्रकार की धातुएं हैं एवं हीरा, पन्ना, माणिक्य, नीलम, वैदूर्य ग्रादि रत्न हैं उनका ग्रतिशय धारण करने कराने वाला ग्रर्थात् निर्माण करता है। पृथिवी के भीतर ग्रग्नि से विविध पदार्थों का पाक होता रहता है ग्रौर उस पाक-किया से ग्रग्नि की न्यूनाधिकता से ग्रनेक प्रकार के पदार्थों में परिवर्तन एवं रूपान्तर होता है। ताप ग्रौर काल-कम के ग्रनुसार इस प्रकार ग्रनेक धातुग्रों के भेद हो जाते हैं। पत्थर, कोयला, हीरा ग्रादि ग्रग्नि के विविध ताप के परिणाम हैं। इसका सम्बन्ध ग्रग्नि से ग्रत्यधिक है ग्रौर उसका निरीक्षण करने के लिए ही वेद ने ग्रग्नि को रत्नधातमम्—कहा है।

ग्रिगन के ही साहचर्य से घातुओं का शोधन हम करते हैं ग्रीर उसी से हम उन धातुओं में ग्रिनेक प्रकार का एवं शक्ति का ताप देकर अनेक शक्ति, स्थायित्व एवं घनत्व का उसे बनाते हैं। पृथिवी में से भी उनका पता ज्ञात करने के लिए ग्रिगन का उपयोग होता है। ग्रितः ग्रिगन के रत्नधातमम् विशेषण से भू-तत्त्व-विज्ञान का बीज रूप से ज्ञान इस मन्त्र में दिया है। विशेष ज्ञान वैद में ग्रन्यत्र है ही।

#### (४) पदार्थ-विज्ञान

इस मन्त्र में पदाथां का विविध कार्यों के लिए गुण जान कर उनका संगतीकरण, दोष जानकर उनका पृथक्करण का ज्ञान एवं व्यवहार का भी बीज रूप से उपदेश है। इस ज्ञान के उत्पन्त करने के लिए इस मन्त्र में—यज्ञ—देवं ग्रौर होतारम् पद हैं। यज्ञ शब्द से पदार्थों का संगतीकरण व्यवहार तथा दान ग्रर्थात् पृथक्करण कार्य का बोध होता है। संगतीकरण कार्य से पदार्थों का मिश्रण सिद्ध होता है ग्रीर दान से विभागीकरण होता है जिनसे पदार्थ-विज्ञान की विद्या की उन्नित होती है।

इसी प्रकार देवं पद भी पदार्थों की कीड़ा, पदार्थों के गुणों की वृद्धि, पदार्थों के व्यवहार, पदार्थों के वल एवं तेज संरक्षण एवं वृद्धि तथा उनसे सुख साधन ज्ञात करने से पदार्थ-विज्ञान का विकास होता है। होतारम् पद ग्रग्नि के उस गुण का द्योतक है जिससे वह हव्य पदार्थों को ग्रहण करने ग्रर्थात् ग्राक- पित करने ग्रीर त्यागने—दूर करने, बाहर फेंकने की गित को करता है। ग्रर्थात् ग्रग्नि के होता गुण से वह शक्ति यन्त्र भी तैयार हो सकता है जिसमें ये दोनों गितयां स्थापित करने से चकाकार गित का जन्म होता है। इस प्रकार इन शब्दों में महान् विज्ञान का बीज विद्यमान है।

### विज्ञान का मूल केन्द्र यज्ञ यज्ञ-शब्दार्थ श्रीर हमारी उपलब्धि

वैदिक साहित्य का यज्ञ शब्द अपने में बहुत प्रकार के अर्थों को समेटे हुए है। हमारे जीवन में कला एवं काल के प्रवाह के कारण इसके अर्थों की अनुभूति में, विविध शिखरों के रूप में, अपनी-अपनी स्मृति से इसके अर्थ के किंचित् अंश का आभास प्रत्येक को होता है। जो जितना अपनी स्मृति से या उपलब्धि से इसका स्पर्श कर पाता है, वह उसी तथा उतने ही अर्थ को पूर्ण मान लेता है।

# कालचक में यज्ञ शब्द का रूढ़ झर्थों में प्रवेश

विविधार्थ में से किसी विशेष अर्थ में ही शब्द का रूढ़ हो जाना मानव जीवन के विविध प्रकार के विकास से सम्बन्धित है। एक अर्थ के पश्चात् शब्द के दूसरे अर्थ में रूढ़ होने में शताब्दियों का अन्तर हो जाता है। रूढ़ अर्थ संकुचित है। वह अपनी विशालता को त्यागकर एक केन्द्र में आकुञ्चित हो जाता है। ऐसा क्षुद्रार्थ मानव जीवन के व्यवहार रूपी कर्मकाण्ड का, अपने समय का एक आकर्षक केन्द्रबिन्दु या प्रमुख आधार बन जाता है और तत्कालीन व्यवहार के इतिहास को साक्षिवत् प्रस्तुत करने की सामर्थ्य रखता है।

मानव की उत्पत्ति से भी पूर्व यज्ञ की स्थिति-

जब हम 'यज्ञ' शब्द को सुनते हैं, तो पूर्व परम्परा से जो रूढ़िवादी अर्थ मानवजाति ने अपने जीवन में प्रचलित किया था, उसका ही ग्रहण सरलता से कर पाते हैं। यज्ञ मानव जीवन के व्यवहार एवं इतिहास से भी सम्बन्ध रखता है। परन्तु मानव की उत्पत्ति से भी पूर्व यज्ञ का अस्तित्व विद्यमान रहता है। अतः मानवीय इतिहास के अतिरिक्त सृष्टि के इतिहास एवं उसकी कियाओं से भी यज्ञ का घनिष्ठ सम्बन्ध रहने से, यज्ञ का अर्थ और अधिक व्यापक है।

### यज्ञ श्रौर परमात्मा-

परमात्मा भी यज्ञ रूप है। परमात्मा ने मृष्टि की रचना भी यज्ञ से की है। सृष्टि का आधार एवं इसकी रचना भी जब दैवी यज्ञों—मृष्टि यज्ञों—के द्वारा हुई है तो यज्ञों का अस्तित्व भी प्रकृति में

सदा विद्यमान रहता है—यह स्वीकार करना ही पड़ता है। उत्पत्ति, स्थिति एवं प्रलय में जो किया-शीलता है वही यज्ञ है। इसका मानव बुद्धि सूक्ष्मदृष्टि से दर्शन करके उन्हीं सृष्टि-नियमों—यज्ञों के प्राधार पर जब अपना व्यवहार करती है तो वही मानवकृत यज्ञ हो जाते हैं। अतः मनुष्य द्वारा अपने व्यवहार मात्र से सम्बन्धित गृहीत मात्र अर्थ यज्ञ का पूर्ण अर्थ नहीं है। उसे तो सृष्टि और परमात्मा के कार्यों एवं व्यवहार के साथ संगत करके भी देखना होगा।

यज्ञ (१) देवपूजा-

यज् धातु से यज्ञ शब्द की उत्पत्ति हुई है। परन्तु इस शब्द की प्रथम उत्पत्ति परमात्मा में हुई पुनः उसकी सृष्टि में कियाशीलता व्याप्त हुई, तत्पश्चात् प्राणियों में हुई। यज् धातु का अर्थ देवपूजा, संगतिकरण एवं दान है। पूजा का अर्थ सत्कार है। सत्कार की भावना गुणों के ज्ञान से ही होती है। देव अर्थात् सृष्टि के विविध तत्त्वों एवं पदार्थों का गुणज्ञान एवं उनकी उपयोगिता का ज्ञान होने से व्यवहार के लिए जो श्रद्धा जागरित होती है, उससे प्रभावित प्रथम प्रयत्न अर्थात् तत्त्व के प्रति अपनी अभिलिषत कामना से उसकी ओर आकर्षित होना देवपूजा का ही ग्रंग है।

# यज्ञ=(२) संगतिकरण, (३) दान-

इस प्रथम किया के पश्चात् तत्त्व या पदार्थ को ग्रहण करना या एक तत्त्व के साथ दूसरे तत्त्व का संयोग करने की दूसरी किया होती है। इसे ही संगतिकरण नाम से यज् धातु के ग्रर्थ में दूसरी स्थिति में रखा गया है। संगतिकरण करने पर जो पदार्थों का वियोगात्मक कार्यसम्पन्न होता है या पदार्थ से जो फल-निष्पत्ति होती है वही यज् धातु के ग्रर्थ में दान या त्याग से कथित है।

### यज्ञ=यज्ञ-

यज्ञ की प्रिक्तिया सर्वप्रथम परमेश्वर में ही होती है। ग्रतः परमात्मा भी यज्ञ है। यज्ञ शब्द का पूर्ण ग्रर्थ उसके खण्डितार्थ वाची शब्दों में नहीं है। यज्ञ तो यज्ञ ही है। यज्ञ केवल देवपूजा ही नहीं है। देवपूजा भी यज्ञ के ग्रन्तर्गत है। संगतिकरण मात्र ही यज्ञ नहीं है ग्रिपतु संगतिकरण यज्ञ के ग्रन्तर्गत है। दान या त्याग ही यज्ञ नहीं है ग्रिपतु दान या त्याग भी यज्ञ का ही ग्रंग है। ग्रतः यज्ञ का ग्रर्थ उसके ग्रंशार्थ वाची शब्दों से पूर्ण प्रकट नहीं होता। सम्पूर्ण ग्रर्थ को प्रकट करने वाला शब्द तो स्वयं यज्ञ ही है।

यज्ञ के पर्यायवाची शब्द अपूर्ण हैं-

ग्रानिन में होम करना मात्र ही यज्ञ है—ऐसा मानना युक्तियुक्त नहीं। श्रापितु यह भी यज्ञ है ऐसा मानना चाहिए। मनुष्य ही यज्ञ करते हैं ऐसा नहीं है श्रापितु मनुष्य भी यज्ञ करते हैं या कर सकते हैं। यज्ञ का अर्थ बहुत व्यापक है। कुछ व्यक्तियों ने यज्ञ का अपर पर्यायवाची शब्द अंग्रेजी भाषा का 'सेक्रिफाइस' मान कर एक विशिष्ट प्रकार के ज्ञान की परिधि में उसे बांधकर प्रकट किया है। परन्तु यज्ञ शब्द 'सेक्रिफाइस' से भी श्रत्यन्त परे के अर्थों का द्योतक है। श्रतः यज्ञ के अपर पर्यायवाची शब्द की कल्पना न करके इसी यज्ञ शब्द को ग्रहण करना चाहिए और इसी शब्द का व्यापक अर्थ ग्रहण करना चाहिए।

करना चाहिए। 'सेक्रिफाइस' शब्द से यदि हम त्याग का ही ग्रहण करें तो वह किसी ग्रंश में ठीक है। परन्तु 'सेक्रिफाइस' शब्द से यदि हम त्याग का ही ग्रहण करेंगे तो वह यज्ञ के ग्रर्थ से विपरीत इस शब्द से नरबलि या पशुबलि सदृश किसी ग्रर्थ का यदि ग्रहण करेंगे तो वह यज्ञ के ग्रर्थ से विपरीत ही होगा। 'सेकिफाइस' शब्द इस बिल अर्थ में विशेष रूढ़ होने से यज्ञ के वास्तविक अर्थ के साथ भ्रान्ति का भी प्रसारक हो जाता है। अतः इस शब्द का यज्ञ के लिए प्रयोग असंगत है।

#### प्रथम यज्ञकर्ता-परमात्मा

सर्वप्रथम वह परमात्मा ही यज्ञ प्रारम्भ करता है। वहां बिल कौन, किसके लिए किसकी देवे। वह परमात्मा तो सर्वप्रथम तप करता है। अपने में एक गुप्त अग्नि को संसिद्ध करता है। यही उसकी प्रथम देवपूजा का कार्य है, तप है, परमात्मा के तीव्र ताप से ऋत और सत्य की उत्पत्ति होती है और इनका परस्पर में एक-दूसरे के साथ संगतिकरण कार्य प्रारम्भ हो जाता है। यह संगतिकरण कार्य—'अभीद्धात्तपसोऽध्यजायत' मन्त्र पद में निर्दिष्ट 'तपसः'—तप से उत्पन्न होता है। तप से व्रत एवं सत्य फलों की निष्पत्ति की किया ही दान-किया है।

### यज्ञ से सृष्टि का निर्माण

इस प्रकार परमात्मा के यज्ञ से ऋत और सत्य का उद्गम होने से इनमें भी यज्ञ का कमशः प्रवाह चलता है। इन दोनों से—'ततो राज्यजायत' रात्रि की स्थिति उत्पन्न होती है। रात्रि मृष्टि की वह स्थिति है जिनमें समस्त मृष्टि अविकसित, एक रूप में—साम्यावस्था के रूप में रहती है। इसी रात्रि तत्त्व में ऋत एवं सत्य के साथ यज्ञ के कियाशील होने पर समुद्र और अर्णवात्मक अर्थात् धूममय एवं द्रवरूप तत्त्वों की स्थितियों का प्रादुर्भाव होता है और जब उसमें काल चकात्मक संवत्सर का उद्गम होता है तब सृष्टि के तत्त्व देश, काल स्थिति से अनेक बन्धनों में बँधते जाते हैं और कार्य करने लगते हैं।

#### देवयज्ञात्मक स्थिति

काल एवं देश के बन्धन में ग्राने पर ग्रनेक केन्द्र तत्त्व कियाशील हो जाते हैं ग्रौर उनमें ग्रपने सजातीय तत्त्वों को एक नियत परिधि में रखने तथा मात्रा से ग्रधिक सजातीय तत्त्वों ग्रौर विजातीय तत्त्वों को परिधि से बाहर करने की सामर्थ्य कियाशील हो जाती है। यह तत्त्वों की ग्रादान, विसर्गात्मक बुभुक्षित एवं त्यागात्मक स्थिति है। बुभुक्षित स्थिति में ग्रपनी न्यूनता की पूर्ति के लिए ग्रपने में ग्रन्य तत्त्वों को ग्रहण एवं ग्रात्मसात् करने की स्वाभाविक किया होती है। त्यागात्मक स्थिति में ग्रपने में से त्याग, दान की किया होती है। ग्रादान ग्रौर विसर्ग या ग्रहण ग्रौर त्याग की किया से तृष्ति-श्रवस्था उत्पन्न होती है। इस तृष्ति-ग्रवस्था में निवृत्ति की स्थिति हो जाती है। ग्रादान, विसर्गात्मक स्थिति की पूर्व जागृति, तत्त्वों में यज्ञ के देवपूजा ग्रर्थ को चिरतार्थ करती है। जब तत्त्व बुभुक्षित होकर तत्त्वों या पदार्थों को दूसरे तत्त्वों से लेकर ग्रपनी न्यूनता को पूर्ण कर लेते हैं तब वही यज् धातु के दूसरे ग्रर्थ संगतिकरण को भी प्राप्त कर लेते हैं। यह किया विना ग्रन्य तत्त्वों के ग्रादान-प्रदान से संभव नहीं हो सकती। ग्रतः यज् धातु के तीसरे ग्रर्थ की भी पूर्ति हो जाती है। इस प्रकार यज्ञ का सम्पूर्ण ग्रर्थ-सृष्टि कार्य में देव यज्ञों में घटित हो जाता है।

# सृष्टि के मूलभूत तत्त्व-ऋत ग्रौर सत्य

सृष्टि में परमाणु से लेकर महत् परिमाण तक यह यज्ञमय किया चलती रहती है। एक तत्त्व में अनेक यज्ञ अपने-अपने उपकेन्द्रों में और उनके भी अवयवों में चलते रहते हैं। अतः सृष्टि का यह सारा कार्य यज्ञमय है और यज्ञ से ही चल रहा है—यह स्पष्ट हो जाता है। यह कार्य परमात्मा के तप से प्रादुर्भूत है। उसके तप से उत्पन्न ऋत और सत्य से ही सृष्टि का द्विविध शक्तिमय रूप बनता है श्रौर कमपूर्वक चलता है। जो मूल में या बीज में है वही तूल या विराट् में भी दृष्टिगोचर होता है। 'ऋत' गितशील तत्त्व है ग्रौर सत्य केन्द्र भूत तत्त्व है। सत्य अथवा केन्द्र गित करता हुग्रा भी स्थिर प्रतीत होता है। ऋत से ग्रावृत सत्य, केन्द्र में ही प्रतिष्ठित रहता है। ऋत तत्त्व सत्य के चारों ग्रोर गित करता है। ग्रतः सत्य के ग्राश्रय से ऋत ग्रनेक रूपों में भासित होता है। वह 'रूपं रूपं प्रतिरूपो बभूव" की स्थित को उत्पन्न करता है।

ऋत = इलेक्ट्रोन (Electron) सत्य = प्रोटोन (Proton)

वर्तमान विज्ञान ने भी सृष्टि के मौलिक तत्त्व परमाणु का अन्वेषण किया और जब उसका भी और अन्तिनिरीक्षण किया तो उन्हें भी उसमें ऋत (इलेक्ट्रोन) गित करता हुआ और सत्य (प्रोटोन) केन्द्र में स्थित हुआ दृष्टिगोचर हुआ जिससे समस्त संसार निर्मित हुआ। यही नाना रूपमय स्थिति देश-काल के प्रभाव से एवं ऋत सत्य की विविध मात्राओं की स्थिति से विविध छन्दों, परिधियों में प्रथित होकर अपने अजस प्रवाह से सृष्टि की स्थिति को तथा नियित के चक्र को बनाये रखती है। सृष्टि में यह यज्ञ का कम चलता रहता है। यह यज्ञ ऋत एवं सत्य के आधार पर है अतः यज्ञ भी ऋत एवं सत्य की विविधरूपता जो देश, काल एवं मात्रा से बद्ध होकर नित्य नवीन-नवीन रूप में प्रकट होती है वह ऋत है। ऋत गितशील—परिवर्तनशील है। ऋगतौ धातु से ऋत शब्द बना है अतः उसमें गितशीलता है ही।

यज्ञ से सृष्टि में ऊर्जा का संभरण

किन्हीं तत्त्वों में ऋत के तत्त्वों की मात्रा में न्यूनाधिकता हो जाने से, उन दोनों में भी आदान-विसर्गात्मक यज्ञ की किया प्रारम्भ हो जाती है, और जब न्यूनाधिकता की आदान-प्रदान कियापूर्वक संगतिकरण द्वारा सम्पूर्णता हो जाती है तब वह यज्ञ किया पूर्ण हो जाती है। यही तृष्ति है। इस किया से दोनों पदार्थों में जो आकर्षण, विकर्षण एवं गतिशीलता उत्पन्न होती है उससे तत्त्वों में ऊर्जा उत्पन्न होती है। सृष्टि में ऊर्जा का निर्माण एवं संभरण यज्ञ की इस किया द्वारा होता रहता है।

विदिध ऋत मण्डलों का निर्माण-

सृष्टि के किन्हीं तत्त्वों में सत्य तत्त्व की न्यूनाधिकता के परिणाम से ग्रन्य तत्त्वों के निर्माण की तथा मिश्रित तत्त्वों के निर्माण की किया होती है क्योंकि केन्द्र में परिवर्तन होने से उसके ऋत-मण्डल में भी परिवर्तन हो जाता है। ऋत के परिवर्तन से स्वरूप का भी परिवर्तन हो जाता है। ऋत ग्रीर सत्य की विविध मात्रा में छन्दोमय स्थिति ही विश्व का परम सौन्दर्य एवं ग्राश्चर्य है। इसी सौन्दर्य एवं ग्राश्चर्य में समस्त विज्ञान ग्रोत-प्रोत है।

मानवकृत यज्ञों में यथार्थ की सार्थकता

सृष्टि के यज्ञ या विज्ञान को देखकर जब मनुष्य उनका उपयोग ग्रंपनी कामनाग्रों की पूर्ति के लिए करता है तब उसे भी यज् धातु की कियाग्रों का ही ग्रंनुसरण करना पड़ता है। तभी वह ग्रंभीष्ट सुख लाभ प्राप्त कर सकता है। कामना की पूर्ति जिस तत्त्व से होगी, उसके गुणों को जानकर उसके उपयोग लेने के लिए जो मनुष्य में इच्छा की जागृति है— वही देवपूजा का भाव है। वही तत्त्व का सत्कार है। तत्त्व का गुण-दर्शन एवं उसके प्रति प्रीति ही सत्कार भाव है। प्रयत्न ही संगतिकरण किया है ग्रीर प्रयत्न को फलीभूत करने के लिए जो ग्रंनुकूल एवं प्रतिकूल तत्त्वों का प्रयोग तथा व्यवहार है बही दान किया है।

#### यज्ञों में श्रानि की प्रवानता

पदार्थों के संयोग वियोगात्मक कार्यों के विना हमारी कामनानुकूल सफलता नहीं हो सकती है। यही संगतिकरण एवं दानिकिया ग्रिंग के विना सम्पन्न नहीं हो सकती है ग्रतः हमें भी तप-ताप—ग्रिंग के द्वारा ही ग्रपना यज्ञ करना पड़ता है। इस ग्रिंग-स्थापना का कार्य चाहे भूमि के ग्राश्रय से करें या ग्रन्ति के ग्राश्रय से करें—हमें करना ही होगा। वह ग्रिंग चाहे भौतिक ईंघनों की किसी भी प्रकार की हो या विविध प्रकार के तैजस् द्रव द्रव्यों (एसिड, तेजाव, पेट्रोलियम) एवं घूमजन्य हो या विद्युत् सम्बन्धी हों—हमें किसी न किसी का ग्राश्रय लेना होगा। तत्त्वों के गुणों को जानकर ग्रिंग के साहचर्य से उनके विविध मिश्रण निर्मित करके ग्रपने उपयोग में लाने का कार्य मृष्टि-प्रक्रिया के ग्रनुकूल होने से विज्ञान-मार्ग का ग्रनुसरण करने वाला है। वेद की परिभाषा में इन्हें यज्ञ ही माना गया है। मृष्टि के नियमों को जानकर, उनके विविध तत्त्वों की योग्यता तथा शक्ति के ग्राधार पर उनका विधिवत् विज्ञान सिद्ध उपयोग लेना यज्ञ की परिधि के ग्रन्तर्गत ही है।

#### भौतिक यज्ञ

ऐसी स्थित में सृष्टि के तत्त्व के गुण-धर्मों को जानकर अपनी कामनाओं की पूर्ति के लिए जो प्रयत्न होगा उसमें संयोग वियोगात्मक कार्य अग्नि के विना संभव नहीं। अतः अग्नि के माध्यम से किया करना और उसके माध्यम से सृष्टि-तत्त्वों का उपयोग लेना भौतिक यज्ञ है। कामना ही संकल्प है। तत्त्वों का गुण ज्ञान उसका मन्त्र है। गुणों का उपयोग लेने का प्रयत्न एवं प्रकार ही यज्ञ की विधि है। पदार्थों के संयोग-वियोग के लिए तत्त्वों का मिश्रण करके प्रयोग—हव्य द्रव्य का प्रयोग है। अग्नि के ताप एवं वर्च की वृद्धि के लिए पदार्थों का प्रयोग ही आज्य आहुति है। ईंधन ही समिधा है। प्रयोग की सम्पूर्णता ही पूर्णाहुति है। परिणाम ही फल या स्वर्ग-सुख विशेष की प्राप्ति है। अतः यज्ञ ही इस जीवन में स्वर्ग-सुखप्राप्ति का सोपान है। यज्ञ और विज्ञान, विज्ञान और सत्य, सत्य और यज्ञ एक ही हैं। उसके विविध नाम भी ऋत के ही कारण हैं। अञ्च से स्वर्ग सुखों की प्राप्ति

सुख एवं ग्रानन्द की प्राप्त की कामना सबको होती है। वह यज्ञ रूपी वैज्ञानिक पुरुषार्थ से सफल होती है ग्रीर सुख एवं ग्रानन्द की वृद्धि होती है। यह यज्ञ साम्प्रदायिक वस्तु या किया नहीं है ग्रिप्तु सृष्टि विज्ञानाश्चित किया है। इसके द्वारा सृष्टि के तत्त्वों को विविध प्रकार से प्रभावित करके ग्रपनी कामनानुकूल प्राप्ति का प्रयत्न किया जाता है। एक वैज्ञानिक या याज्ञिक जो ग्रपना प्रयोग करता है वह सृष्टि के विज्ञान को ग्रनुभव करके तदनुसार ग्रपने प्रयोग के द्वारा ग्रपने एक क्षेत्र में उसका लाभ प्राप्त करता है। वह भी यज्ञ ही है।

यज्ञ = प्रकृति और पुरुष की साधना— भौतिक विज्ञान = केवल प्रकृति की साधना—

ये यज्ञ जब केवल सृष्टि तत्त्वों को ही प्रबल साधन मानकर उनकी साधना के लिए किये जाते हैं ग्रौर उनमें सृष्टि रचियता की ग्रवहेलना, उपेक्षा या उसके ग्रस्तित्व को ग्रस्वीकार करके किये जाते हैं तब हमारा प्रयोग—यज्ञ के प्रारम्भकर्ता या यज्ञ के रचियता परमात्मा के प्रति तिरस्कार भावयुवत हो जाता है। सृष्टि के विविध तत्त्व ही देवतत्त्व हैं। इन तत्त्वों में देवत्व का भाव एवं ग्रस्तित्व परमात्मा के ही कारण ग्राता है ऐसी ग्रवस्था में यज् धातु के ग्रर्थ देवपूजा के ग्रर्थ से वह तत्त्व गुण-कथन मात्र में ही सीमित हो जाता है ग्रौर संगतिकरण योग्य परमात्मा की संगति से भी वंचित हो जाता है। वह ही सीमित हो जाता है ग्रौर संगतिकरण योग्य परमात्मा की संगति से भी वंचित हो जाता है। वह

अपने प्रयोग को विराट् देव के क्षेत्र से हटाकर एक जड़ तत्त्व की साधना में लग जाता है। अतः ऐसा जड़ यज्ञ केवल भौतिक ज्ञान-विज्ञान का स्थल मात्र रह जाता है।

यज्ञ-विज्ञान की श्रेष्ठता

वैदिक यज्ञ-विज्ञान, यज्ञ के सूत्रधार परमात्मा की मूल शक्ति का सृष्टि में दर्शन कराता हुन्ना अपने प्रयोग, यज्ञ के द्वारा सम्पन्न करता है। ग्रतः उसके यज्ञ में ग्रास्तिकता, श्रद्धा, विनय, समर्पण ग्रादि के पित्र भाव होते हैं यह याज्ञिक शिष्टाचार है। यह यज्ञ-विज्ञान चैतन्य तत्त्व ग्रात्मा को, परम चैतन्य तत्त्व परमात्मा की ग्रोर ग्रिभमुख करता है। यह इसकी विशेषता है। सृष्टि में रमण करते हुए भी प्रकृति के इतने दास न हो जायें कि हम उस प्रभु को ही भूल जायें। मानव कृत यज्ञों में सृष्टि सम्बन्धित यज्ञ मात्र का ही प्रतिबिम्ब नहीं है ग्रिपतु सृष्टि-यज्ञ के साथ ग्राध्यात्मिक यज्ञ का भी प्रतिबिम्ब रहता है। ग्रतः जो किया भौतिक एवं ग्रध्यात्म इन दोनों यज्ञों का ग्रपने में समावेश करती है वह यज्ञ के व्यापक ग्रर्थ को वास्तव में ग्रिभव्यक्त करती है।

भौतिकविज्ञान अध्यात्मविज्ञान से युक्त होने पर यज्ञविज्ञान हो सकेगा

वैदिक कर्मकाण्ड के इस यज्ञमय स्वरूप में जो भौतिकविज्ञान का ग्रंश है उसके समभने की उपेक्षा के कारण यज्ञकार्य केवल एक रूढ़िवादिता से देखा जा रहा है और उसे विज्ञान के क्षेत्र में कार्य कारण भावरहित, कौतूहलपूर्ण एवं ग्रवैज्ञानिक कर्म समभा जा रहा है। भौतिकविज्ञान उसे ग्रपने समकक्ष में नहीं रखना चाहता वह यज्ञ के ग्रध्यात्म विज्ञान के ग्रंश को उपहास्य समभता है। वह भौतिक विज्ञान एवं ग्रध्यात्मविज्ञान का सम्मिश्रण भी करना नहीं चाहता। वर्तमान युग भौतिक विज्ञान का है, इसलिए वह यज्ञ को ग्रपनाने में संकोच ग्रनुभव करता है।

भौतिक जिज्ञान सुख दे सकता है शान्ति श्रीर श्रानन्द नहीं।

यज्ञ की भावना से रिहत विज्ञान मानव को सुख दे सकता है, शान्ति और आनन्द नहीं दे सकता है। शान्ति और आनन्द अध्यात्मविज्ञान से प्राप्त होते हैं। भौतिक विज्ञान को उन्नित से स्वार्थ, हिंसा, अन्याय, दमन और कूटनीतियों को बल एवं आश्रय प्राप्त होता है। हमें इस भौतिक विज्ञान के साथ आध्यात्मिक विज्ञान का भी सम्मिश्रण करके इसको यज्ञमय बनाकर सुख-प्रसार का यत्न करना चाहिए।

यज्ञ-विज्ञान से भौतिक सुखों की भी वृद्धि होती है-

ग्राज देश पर जो संकट वृष्टि, जल, ग्रन्नादि के ग्रभाव का है उसकी पूर्ति यज्ञ के विज्ञान से ग्रन्छी प्रकार हो सकती है। यज्ञ-विज्ञान में भौतिक एवं ग्राध्यात्मिक दोनों विज्ञानों का सम्मिश्रण होने से यह ग्रधिक बलवान् एवं श्रेष्ठ प्रकार का है। ग्रतः हमें इसका ग्रवलम्बन लेना चाहिए। यज्ञ की विधियों का, प्रयोगों का, इसके द्रव्यों का, यज्ञ के प्रभाव का वर्तमान भौतिक विज्ञान के ग्राधार पर विश्लेषण करके इसकी वैज्ञानिकता का प्रसार एवं प्रतिपादन करना चाहिए ग्रौर इसे प्रयोगात्मक एवं ग्रनुसंधानात्मक दोनों रूप से भौतिक क्षेत्र में ग्रवतरित करना चाहिए।

यज्ञ-विज्ञान के अनुसन्धान की आवश्यकता

वेद सब सत्य विद्याश्रों का पुस्तक है—यह सत्य है इस बात की भी नितान्त आवश्यकता है कि वेद में से उन सब सत्य विद्याश्रों को या उनमें से कितपय सत्य विद्याश्रों को संसार के सम्मुख प्रस्तुत किया जाये, उन विद्याश्रों से संसार को लाभान्वित किया जाये श्रौर उन विद्याश्रों को व्यवहारो-

भ्रिग्न-विज्ञान ३३७

पयोगी बनाकर विश्व के जीवन के इतने निकट स्थापित कर दिया जाये कि मानवमात्र को वेद एवं वैदिक यज्ञ-विज्ञान बलात् अपनाना ही पड़े। ऐसी स्थिति में मानव जाित को अपने ज्ञान एवं प्रेरणा के स्रोत के लिए वेद को ही अंगीकार करना होगा और अपने समस्त व्यवहार के लिए वैदिक यज्ञ-विज्ञान पर ही आश्रित होना होगा। 'सव सत्य विद्या और जो पदार्थ, विद्या से जाने जाते हैं उन सब का आदिमूल परमेश्वर है' अतः वेद की विद्या और उसको व्यवहारोपयोगी बनाकर मानव-मात्र को आदि मूल परमेश्वर के निकट लाने का जो भी प्रयत्न हम करेंगे वह निःसन्देह चतुर्विय फल धर्म, अर्थ, काम और मोक्ष को सिद्ध करने-कराने वाला ही होगा। राष्ट्र को अन्य सब योजनाओं एवं कार्यों को प्राथ-मिकता न देकर यज्ञ-विज्ञान के अनुसन्धान को हो पूण महत्त्व देते हुए इसके लिए पूर्ण प्रयत्न करना चाहिए। संसार का उपकार करने का यही सर्वोत्कृष्ट मार्ग है। इसके लिए उदासोनता या उपेक्षा-भाव आत्मधात के तृल्य है।

क्या वर्तमान वैज्ञानिक युग में वेद की विद्या और उसका यज्ञ-विज्ञान उपयोगी हो सकेंगे? क्या यज्ञ के विज्ञान द्वारा कोई ऐसे भी कार्य किये जा सकते हैं, जिससे उनका प्रभाव आज के विश्व के मस्तिष्क एवं ह्दय-पटल पर पड़ सके ? क्या वेद के विज्ञान के उपयोग से ऐसे भी कार्य हो सकते हैं जिनको वर्त्तमान विज्ञान अभी तक नहीं कर सका है? यदि इसका उत्तर हाँ में दिया जा सकता है तो उसके लिए हमें अवश्य प्रयत्न करना चाहिए ओर उसके लिए सर्व प्रकार से सहयोग भी देना चाहिए।

वेद के विज्ञान के अनुसन्धान कार्य के लिए हमें जीवन को अर्पण करना होगा और अपने बल एवं धन को वेदों के लिए अर्पण करना होगा। वेद को शब्दब्रह्म कहा गया है। यही वेद की मन्त्र राशि ब्रह्म का परम पिवत, श्रेष्ठतम, सत्य, पूर्ण निर्भान्त ज्ञान मानव जाति का परम आश्रय रूप सार्वकालिक पथ-प्रदर्शक है। वेद शाश्वत परम ज्योति है। वेद का पठन-पाठन, श्रवण-श्रावण तथा उसमें ज्ञान एवं कर्म की प्रवृत्ति मानव जाति के लिए परम-धर्म है। इस परम-धर्म की साधना से हमें अनेक विद्या एवं विज्ञानों की प्राप्ति हो सकेगी और उससे विश्व को लाभान्वित किया जा सकता है।

वेदों के स्वाध्याय के तथा अब तक के अपने प्रयोग एवं प्रयत्नों के आधार पर अनेक कार्यों को हम अपने अनुसन्धान का क्षेत्र बनाकर विश्व को आशातीत सफलता के क्षेत्र में प्रवेश करा सकते हैं। वैदिक यज्ञ-विज्ञान की सफलता से विश्व के लाभान्वित होने पर शिक्षा, विज्ञान, समाज, राजनीति आदि क्षेत्रों में भी वेद को महत्त्वपूर्ण स्थान विश्व में स्वतः ही प्राप्त हो सकेगा। "अग्निहोत्रफला वेदाः" यह निष्कर्ष प्राचीन ऋषियों ने वेद की साफलता एवं यज्ञ के विज्ञान को सत्य सिद्ध करने तथा व्यवहारोपयोगी बनाने के लिए घोषित किया था। अतः हमें भी वेदों के यज्ञ-विज्ञान के द्वारा वर्तमान समय की सम-

स्यात्रों का समाधान करने का प्रयत्न करना ही चाहिए।

वेद विद्याश्रों एवं विज्ञान से पूर्ण हैं—श्रौर उन विद्याश्रों एवं विज्ञान की सबसे उत्कृष्ट प्रयोगशाला यज्ञ-वेदी—यह मानव देह ही है। जब इस देहरूपी प्रयोगशाला से विश्व में प्रयोग किये जाते हैं
तो उसका प्रभाव विश्व पर भी पड़ता है। जब तक ये प्रयोग पंच तन्मात्राश्रों से ऊपर की शक्तियों
द्वारा किये जाते हैं तब तक संकल्प शक्ति के ग्राधार पर सफलता को प्राप्त करते हैं। यह वैदिक विज्ञान
की सूक्ष्म एवं उच्च स्थिति है। परन्तु जब वैदिक विज्ञान का स्थूल रूप, स्थूल जगत् के पदार्थ एवं उनकी
शक्तियों के ग्राक्षय से सम्पन्न किया जाता है तो उसकी प्रयोग-शाला बाह्य यज्ञ-वेदी को ही बनाना पड़ता
है। उसमें सर्व प्रकार के किया कलापों की सिद्धि के लिए ग्रग्नि-स्थापन करके द्रव्यों की ग्राहुतियों द्वारा
उनको सूक्ष्म करके संयोग, वियोग एवं विभाग कियाश्रों द्वारा विश्व में यथास्थान, यथाशक्ति तत्त्वों की

वैदिक-सम्पदा

वृद्धि एवं ह्रास द्वारा इच्छित किया की जाती है जो कि इष्ट-प्राप्ति कराती है। यदि इसके साथ मान-सिक शक्तियों का भी प्रयोग किया जाता है तो ग्रौर भी शीघ्र सफलता प्राप्त होती है।

वैदिक विज्ञान की इस प्रित्रया को यज्ञ कहते हैं। इसीलिए वेद ने यज्ञ को "कामधुक्" कहा। गीता में भी यज्ञ को "कामधुक्" कहा गया है। ग्रर्थात् सर्वकामनाग्रों की प्राप्ति, दोहन कार्यवत् यज्ञ से हो सकती है। कामनानुकूल इष्ट-प्राप्ति के लिए जो विविध प्रकार के प्रयत्न एवं किया समूह हैं वे ही पृथक्-पृथक् यज्ञों के रूप में विविध नाम व रूप से कहे जाते हैं। इस प्रक्रिया को समभकर यज्ञ द्वारा ग्रमुसन्धान-कार्य बडी सफलता से सम्पन्न हो जाता है। इसी यज्ञ-विज्ञान के ग्राधार पर—

(१) यज्ञों द्वारा ग्रसमय में ग्रन्तिरक्ष में सोम भरा जा सकता है ग्रौर उससे मेघों का निर्माण इच्छित समय पर हो सकता है। यज्ञिनिर्मित इन मेघों को यथेच्छ स्थानों पर बरसाया भी जा सकता है। ग्राज बड़े-बड़े बांघ बने हुए हैं यदि वर्षान हो तो वे शीघ्र ही निष्फल हो सकते हैं। ग्रतः इच्छित रूप से वर्षा कराने के सुलभ विज्ञान पर यज्ञ-विज्ञान द्वारा संसार को लाभान्वित किया जा

सकता है जिससे कृषि एवं उद्योग विकसित बने रह सकते हैं।

(२) म्रतिवृष्टि को रोकते के प्रयत्न वर्तमान विज्ञान नहीं कर सका—परन्तु अवर्षण की स्थिति निर्माण करने या म्रतिवृष्टि को रोकने की किया भी यज्ञों द्वारा सम्पन्न होती है ग्रौर उसमें सफलता भी दृष्टिगोचर हुई है। इस किया द्वारा वर्षा पर सन्तुलन एवं नियन्त्रण स्थापित होने से निदयों की बाढ़ समस्या को नियन्त्रित किया जा सकता है ग्रौर देश को जन, धन, ग्रन्नादि की हानि से मुक्त किया जा सकता है।

(३) यज्ञ द्वारा वर्षा कराने एवं वर्षा रोकने की यज्ञ-प्रित्रया तथा विज्ञान के ग्राधार पर ही ऋतुविज्ञान पर भी इच्छित नियन्त्रण स्थापित हो सकता है। ग्रर्थात् यज्ञ द्वारा ऋतुग्रों के तापमान में न्यूनता एवं वृद्धि की जा सकती है। शीत ऋतु में यदि ग्रावश्यकता से ग्रधिक शीत लहरें वातावरण को ग्रितशीतल बना दें ग्रथवा ग्रीष्म ऋतु में ग्रीष्म की प्रचण्डता से जनहानि की सम्भावना हो तो दोनों ग्रवस्थाग्रों में ग्रपने अनुकूल वातावरण में परिवर्तन यज्ञ के द्वारा सम्भव है ग्रथवा ऋतुग्रों की स्थिति क्षीण, प्रभावहीन एवं ग्रसमर्थ हो तो उसको समर्थ एवं प्रभावयुक्त भी यज्ञ के द्वारा किया जा सकता है।

(४) यज्ञ द्वारा मरुभूमि को उर्वरा भूमि में परिवर्तित करने की किया भी की जा सकती है। ग्राज मरुभूमि को रोकने के उपायों में बबूल के वनों को लगाने का उपाय व्यवहार में लाया जा रहा है। कांटों को बोने का फल कांटे के रूप में ही भोगना पड़ता है। मरुपन पृथ्वी का क्षय रोग है। इस क्षय की चिकित्सा यज्ञ द्वारा हो सकती है। यदि नियत क्षेत्र में ५ वर्ष परीक्षण का ग्रवसर प्राप्त हो तो इसमें सफलता प्राप्त हो सकती है। पृथ्वी के तत्त्वों में जो विपरीत किया विघटनात्मक प्रारम्भ हो गई है उस किया के प्रति विपरीत रूप में किया करने से मरुभूमि में ग्रनुकूल परिवर्तन होने लगेंगे।

(१) यज्ञ द्वारा राष्ट्र की खनिज सम्पदा की भी वृद्धि हो सकती है। पृथ्वी में खनिज पदार्थों का संग्रह पृथ्वी के ग्रातिरिक्त अन्तिरक्ष व चुलोक में स्थित इनकी सूक्ष्म स्थितियों के कारण भी होता है। पृथ्वी, अन्तिरक्ष ग्रीर चुलोक के पदार्थों का सूक्ष्म एवं बीजात्मक ग्रंश विविध प्रकार की वनस्पितयों में भी केन्द्रित होता रहता है। इस प्रकार विविध तत्त्वों से प्रधान रूप से युक्त ग्रोषधि वनस्पितयों के यज्ञ के द्वारा उनके धूम के अन्तिरक्ष एवं पृथ्वी में प्रसारित होने से उन-उन प्रकार की खानों में उसी प्रकार के खिनजद्रव्यों के सूक्ष्म ग्रंश को स्थूलरूप में अपने केन्द्र के साथ संगृहीत होने में सहायता होती है ग्रीर खिनज द्रव्यों में उन्हीं-उन्हीं पदार्थों की वृद्धि हो सकती है। यदि प्रत्येक धातु ग्रभी द्रव्य रूप में ग्रीर गैस

रूप में भी परिणत की जा सकती है तो कभी वह द्रव्य एवं गैस रूप में भी थी ग्रौर ग्रव भी वह इन रूपों में न्यूनाधिक मात्रा में पृथ्वी, ग्रन्तिरक्ष एवं द्युलोक में विद्यमान है। कभी उसकी ग्रधिकता पृथ्वी में होती है तो कभी उसकी ग्रधिकता ग्रन्तिरक्ष तथा द्युलोक में हो जाती है। यज्ञ-प्रिक्या द्वारा उसका ग्राकर्षण पृथ्वी में सम्भव होने से यज्ञ से खनिज पदार्थी की वृद्धि सम्भव है।

यज्ञ-विज्ञान के उपयोग द्वारा उपरोक्त प्रकार से जहाँ स्थूल जगत् में परिवर्तन किये जा सकते हैं वहाँ विश्व के मानसिक एवं बौद्धिक क्षेत्र में भी परिवर्तन किये जा सकते हैं—

(६) यज्ञ द्वारा विश्व के मानव क्षेत्र में शान्ति, प्रेम, ग्रास्तिकता, ग्रभ्युदय, ग्रनुशासन ग्रादि की भावनाग्रों को जागरित किया जा सकता है ग्रौर सुबुद्धि तथा सत्कर्मों की वृद्धि की जा सकती है।

इसी प्रकार के अनेक कार्य यज्ञ-विज्ञान से सम्पन्न हो सकते हैं। हमने यज्ञ द्वारा वृष्टि कराने, वृष्टि रोकने, रोग दूर करने, आरोग्यता प्रदान करने, वृद्धि की वृद्धि सम्पादन करने, सम्पदा वृद्धि, वाक्शिक्त के विकास आदि में लाभ होते देखा है। यदि और भी अधिक परीक्षण करने का अवसर और एतदर्थ सहयोग प्राप्त हुआ तो यज्ञ-विज्ञान के अनेक कार्यों में सफलता से विज्ञान का विकास करने में हम समर्थ हो सकेंगे। पुरोहित नाम की सार्थकता निम्न मन्त्र प्रकट करता है—

ग्रनिज्योतिषा ज्योतिष्मान् रुक्मो वर्चसा वर्चस्वान् । सहस्रदाऽग्रसि सहस्राय त्वा ॥ (यजुः १३ । ४०)

यह अग्नि ज्योति से ज्योतिष्मान् है। सुवर्ण सदृश सुखदायक वर्च से वर्चस्वान् है। अग्नि में ज्योति और वर्च होने से तू सहस्रों सुखों का दाता है। अतः सहस्रों प्रकार के सुखों की प्राप्ति के लिए स्वीकार करता हूं। ज्योति को ग्रंग्रेजी भाषा में लाइट (Light) और वर्च को एनर्जी (Energy) कहते हैं। इन दोनों गुणों से अग्नि विविध प्रकारों से असंख्य सुखों का देने वाला है। यह मन्त्र ने प्रतिपादित किया है। इसलिए अतुल सुखों की प्राप्ति के लिए अग्नि के उपयोग लेने की विद्या को विज्ञान एवं शिल्प-विधि से जाने। यदि हम अग्नि के थोड़े से भी गुण जानकर उनकी सिद्धि का प्रयत्न करें तो संसार को सुखी कर सकते हैं।

# श्रग्नि दूत है

अिंग सहस्रों प्रकार से सुखदाता इसलिए बनता है क्योंकि वह दूत के समान सर्वत्र पहुंचने वाला एवं सम्बन्ध करने वाला है जैसा कि निम्न मन्त्र में कहा है—

### ग्रांन दूतं पुरो दधे । (यजुः २२।१७)

मैं ग्रग्नि को दूत रूप से ग्रपने सामने स्थापित करता हूं। इस मन्त्र में ग्रग्नि को दूत की उपमा दी गई है। जिस प्रकार दूत के द्वारा हम समस्त राष्ट्रों से ग्रपना विविध प्रकार का सम्बन्ध स्थापित करने में समर्थ होते हैं उसी प्रकार हम ग्रग्नि के द्वारा सृष्टि के समस्त पदार्थ जातों से तथा प्राणियों से भी सम्बन्ध स्थापित कर सकते हैं। वेद ने ग्रग्नि के इस गुण को उसमें दूतवत् कर्म की सामर्थ्य होने के कारण बताया है। ग्रग्नि क्यों ग्रौर कैसे दूत कर्म कर सकेगा? यह प्रश्न उपस्थित हो जाते हैं। ग्रतः इसकी प्रक्रिया ज्ञात करनी चाहिए। यह ग्रग्नि क्यों दूत कर्म करेगा, इसके लिए वेद ने कहा—

विश्वस्य दूतममृतं विश्वस्य दूतममृतम् ॥ (यजुः १४ । ३३)

यह ग्रग्नि मेरा ग्रकेले का ही दूत नहीं है, ग्रिपतु ग्रिखल ब्रह्माण्ड का ग्रमृत दूत है, ग्रमर दूत है—निश्चय से ही संसार का यह ग्रमृतमय, परम हितकारी दूत है। ग्रर्थात् ग्रग्नि दूत कर्म इसिलए करेगा क्योंकि उसकी पहुंच सृष्टि में सर्वत्र है। सर्वत्र गित करने की उसकी सामर्थ्य है ग्रौर वह ग्रमृत ग्रमर, नाशरहित है ग्रर्थात् उसका रोधक तत्त्व कोई ऐसा नहीं है जो उसके मार्ग को, उसकी गित को रोक या काट सके। ग्रतः वेद से ज्ञात हुग्रा कि ग्रग्नि ग्रमृत होने ग्रौर विश्व में व्याप्त होने से विश्व का दूत बना हुग्रा है। परन्तु यह ग्रपना दूत कर्म कैसे कर सकेगा इसके लिए वेद ने कहा—

# अग्नि गतिशील है

स दुद्रवत् स्वाहुतः स दुद्रवत् स्वाहुतः ।। (यजुः १५ । ३४)

वह अग्नि अच्छे प्रकार कियासिद्ध एवं प्रकाशित किये जाने पर शीघ्र गित करता है। निश्चय से वह अग्नि, विविध प्रकार की प्रदीप्त करने की कियाएँ करने पर विविध प्रकार की तीव्र गितयां करता है। इससे ज्ञात हुआ कि अग्नि गितशील है और उसकी गितयों को हम अपनी कियाओं से बढ़ा सकते हैं। उसकी गित यद्यपि तीव्र है परन्तु उसकी गित और भी तीव्रतर और तीव्रतम हो सकती है। इस अग्नि की विविध प्रकार की गितयाँ व्यक्त और अव्यक्त रूप में प्रभावशाली होती हैं और उनसे विविध प्रकार के कार्य सिद्ध हो सकते हैं। इस विश्व-दूत से समस्त विश्व में अपना सम्बन्ध स्थापित हो सकता है और समस्त विश्व में इसके माध्यम से हमारी कियाएँ भी सम्पन्न हो सकती हैं।

# श्राग्त की गतिशीलता श्रत्रुटित, श्रक्षुण्ण हो

अग्नि कियाशील किये जाने पर शीघ्रता से गित करता है परन्तु वह किन कारणों से शीघ्र गित करता है और दूत कर्म करता हुआ अपने लक्ष्य पर पहुंचता है इसका वर्णन निम्न वेद मन्त्र में है—

# भ्रग्ने यं यज्ञमध्वरं विश्वतः परिभूरिस। सऽइद्देवेषु गच्छति ॥ (ऋ०१।१।४)

हे ग्रग्ने ! तू जिस ग्रध्वर, ग्रहिंसित, ग्रत्नुटित, यज्ञ-क्रिया को सब ग्रोर से व्याप्त होकर पालन करता है वही देवों को प्राप्त होकर सबको लाभकारी होता है।

इस मन्त्र में अग्नि के लिए बताया है कि जब अग्नि की त्रिया अध्वर रूप से सब ओर से वेष्टित करके होती है तो उससे उत्पन्न हमारी याज्ञिक दीष्तियां, किरणें या तरंगें अन्य स्थान एवं पदार्थों में भी पहुंचेंगी। अर्थात् अग्नि एक पदार्थे है। उसके प्रयोग-स्थल में क्रिया-यज्ञ है। उस यज्ञ-स्थल पर यज्ञ में अग्नि को अध्वर रूप से बनाना है। अर्थात् उसका जो एक पूर्ण मार्ग है उसको त्रुटिरहित, भग्नादि दोषरहित एवं अग्नि की गितरोधक, बाधाओं एवं विध्नों से रिहत बनाना चाहिए जिससे निर्दोष एवं निविध्न रूप से अग्नि की किया हो सके। वह गित किया सब ओर से व्याप्त होकर करनी चाहिए तब उसकी ऊर्मियां—तरंगें निर्मित होकर प्रसारित होंगी।

माना कि यह एक लौहदंड है। यही यज्ञस्थली है जिसपर अग्नि को विष्टतकरके अध्वर रूप से बनाकर ऊर्मियां उत्पन्न करना है जो कि प्रसारित हो सकें। अतः इसको— विश्वतः परिभूः—बनाने के लिए अर्थात् चारों श्रोर से विद्युत की गतियों को करने के लिए विद्युत्प्रवाहिका

तारों से अवगुंठित करना होगा जैसा कि अध्वर बनाने के लिए अर्थात् विद्युत् की गित अनुटित बनाने के लिए तारों को ही प्रथम अनुटित रखना होगा और उस शिवत स्थिति को इसी में केन्द्रित करने के लिए विद्युत् निरोधक आवरण से तारों को आवृत करना होगा। इसमें विद्युत् रूपी अग्नि का यज्ञ होगा। इसमें उस की स्थापना होगी। वह इसमें रहेगी और इससे गित, शिवत, प्रकाश एवं तरंगें उत्पन्न होंगी जिनमें इस केन्द्र से अन्य स्थानों पर जाने की शिवत होगी और जा सकेंगी।

गति में सर्वप्रथम है

इस मन्त्र ने ग्रग्नि की गित तीव्र है यह तो बता दिया, परन्तु ग्रन्यों की भी तीव्र गितयां हो सकती हैं ग्रतः तीव्रों में भी इसकी तीव्रता कितनी है, इसका वर्णन निम्न मन्त्र में है—

श्रयमिह प्रथमो धायि धातृभिहींता यजिष्ठो श्रध्वरेष्वीड्यः। यमप्नवानो भूगवो विरुरुचुर्वनेषु चित्रं विभवं विशे-विशे॥ (यजु०३।१५)

यह ग्रग्नि इस ब्रह्माण्ड में प्रथम ग्र्यात् सर्वश्रेष्ठ होता है। होता का तात्पर्य है जो पदार्थों को लाने ग्रौर ले जाने में समर्थ है। हब्य पदार्थों का दाता ग्रौर ग्रहीता होने से दोनों गितयों को यह करने वाला है। इस प्रकार के होतृ-कर्म में यह सर्वप्रथम है। ग्र्यात् इस प्रकार की किया में यह सबसे ग्रग्रणी है— सर्वाधिक गित वाला है। यह ग्रग्नि इसीलिए ग्रन्य पदार्थों की ग्रपेक्षा यिजष्ठ भी है ग्र्यात् सर्वाधिक संगितकरण का हेतु है। इसीलिए यह ग्रध्वरों—यज्ञों में पूजनीय, उपास्य एवं ग्रनुसन्धान का हेतु है। उसी ग्रिन को ज्ञानशील एवं यज्ञविद्या—ग्रग्नि के उपयोग की विद्या को किया सहित जानने वाले विद्वान् लोग इस संसार में ग्रच्छे प्रकार सेवन योग्य कार्यों में प्रत्येक प्रजा के लिए व्यापक एवं ग्राश्चर्य गुण वाले विशेष प्रकार से प्रकाशित करते हैं। मन्त्र में ग्रग्नि को चित्रम्—ग्राश्चर्य गुण स्वभाव वाला ग्रौर विभ्वम्—व्यापक भी बताया है। ग्रतः—ग्रयमिह प्रथम:—यह ग्रग्नि ही इस संसार में सबसे तीव गित वाला है।

यह ग्रग्नि गित में तीव्रतम क्यों होता है इसके लिए वेद ने कहा— स्थिरो भव बीड्वङ्ग ग्रागुर्भव वाज्यर्वन् । पृथुर्भव सुषदस्त्वमग्ने पुरीषवाहणः ॥ (यजुः ११ । ४४)

मन्त्र में अग्नि के लिए अर्वन् शब्द का प्रयोग हुआ है। इसका अर्थ है जो पदार्थों के प्रति शीघ्र गमनशील है एवं गमन कुशल है। वह—िस्थरो भव—उसको एक स्थान में स्थापित करने—िस्थर करने से अपने अर्व शब्द के गुण को सार्थक करेगा। क्या अग्नि को अर्वा बनाने के लिए एक स्थान में स्थिर कर देने से ही हो जाता है। इस सन्देह की निवृत्ति के लिए वेद ने कहा—वीड्वङ्गः—जहां तुमको स्थिर किया है वहां नुम्हारे कार्य करने के जो अंग, उपांग यन्त्रादि साधनों से बनाये गये हैं उनके साथ दृढ़ांग वाला होकर के—िस्थरो भव। और पुनः—आशुर्भव वाजी—बलवान् होकर शीघ्र गित वाले बनो। अर्थात् यन्त्रस्थ अग्नि को जब बलयुक्त करते हैं तो वह शीघ्रगमन भी करता है। इस प्रकार का तू सुषद अच्छे प्रकार स्थापित अग्नि—पृथुर्भव — तू व्यापक, विस्तृत हो। फैलना, विस्तृत होना व्याप्त होना नुम्हारा गुण है अतः तीव्र शक्तियुक्त अग्नि के बल से तुम्हारी व्यापक होने की शक्ति विस्तृत होती है—कियाशील हो जाती है। ऐसी अग्नि की क्या सामर्थ्य हो जाती है—इसके लिए वेद ने उसे—पुरीषवाहण पालनादि शुभ कर्मों के वहन करने वाला, प्राप्त कराने वाला बताया है। अर्थात् अग्नि में गित, बल,

फैलने की शक्ति ग्रौर इसके द्वारा उसको प्रयोग में ले सकने की सामर्थ्य है श्रतः उसकी गति ग्रन्य पदार्थों की गति से तीव्र है।

### भ्रग्नि की तरंगें होती हैं

ग्रिग्नि की इन गतियों का रूप कैसा होता है इसके लिए वेद ने कहा— यह वानां मित्रमहः पुरोहितो ऽ न्तरो यासि दूत्यम् । सिन्धोरिव प्रस्वनितास ऽ ऊर्मयो ऽ ग्नेश्रीजन्ते ऽ ग्रर्चयः ॥ (ऋ०१।४४।१२)

हे मित्रों में बड़े पूजनीय ग्रग्नि ! जो ग्राप विद्वानों में पुरोहित होकर हमारे मध्य में दूतकर्म में प्राप्त होते हो, तब ग्रापको शब्द करती हुई लहरें, ग्रावर्तन, प्रत्यावर्तन रूप ऊर्ध्वाध:गमनशील, समुद्र को तरंगों की गतियों के सदृश, ग्रापकी दीप्तियां जिनसे विविध गुण कर्मों का प्रकाशन होता है वे ग्रत्यन्त सुशोभित होती हैं। ग्रर्थात् ग्रग्नि से दीप्ति, प्रकाश होता है। प्रकाश से शक्ति, गित होती है ग्रीर उससे ध्वनि-तरंगों का निर्माण, प्रकाश एवं संचालन होता है।

इस मन्त्र में ग्रग्नि पदार्थ से एवं उसके माध्यम से जो शब्द की तरंगों की गित होती है उसकी उपमा समुद्र की लहरों से दी गई है। साथ ही—ग्रचंयः भ्राजन्ते—शब्दोंसे उन तरंगों का प्रकाश, रूपमय होना भी बताया है। ग्रर्थात् उस ध्विन की ग्राग्नेय या विद्युन्मय तरंगों का साधनों से भी दर्शन होता है जिससे—भ्राजन्ते ग्रचंयः' को प्रत्यक्ष किया जा सके।

समुद्र की लहरें जिस प्रकार एक स्थान से चारों ओर गित करती हुई व्याप्त होती जाती हैं ग्रौर उन तरंगों में ऊर्ध्वाधःक्षेपण रूप से जो ग्रावर्तन, प्रत्यावर्तन किया

इस रूप में होती है, इन दोनों का ही वर्णन मन्त्र में स्पष्ट दृष्टिगोचर हो रहा है जिससे अग्नि का दूत-कर्म सफल होता है। यतः अग्नि से यह अत्यन्त उत्तम रीति से होता है इसलिए मन्त्र में मित्रमहः—बड़ा मित्र और पुरोहितः—कल्याण करने में अग्रणी, ये विशेषण दिये गये हैं।

ग्रग्नि के इसी दूत कर्म को ग्रन्य मन्त्र में भी निम्न प्रकार बताया गया है—

जुब्हो हि दूतोऽसि हन्यवाहनोऽग्ने रथीरध्वरासाम् । सजूरिक्वन्यामुखसा सुवीयमस्मे घेहि श्रवो बृहत् ॥ (ऋ०१।४४।२)

हे ग्रग्ने ! निश्चय से ग्राप प्रीति से सेवन—संगित करने योग्य दूत हैं। ग्रर्थात् विविध उपयोगों के लिए ग्रनिवार्य रूप से ग्रापका उपयोग लेना होता है। ग्राप हन्यवाहन हैं—ग्रर्थात् ग्रापके माध्यम से जो कुछ भेजा जाता है उसको ग्राप ग्रन्छी प्रकार ग्रहण करने वाले ग्रौर ले जाने वाले हैं तथा ग्राप—सजूः ग्रिवन्याम्—जो समान ही सेवा करते हैं इस प्रकार के दोनों प्राणापान, स्र्यं, चन्द्र, उत्तर एवं दक्षिण वैद्युतिक शिवत्यां, ऋण धनादि विद्युत् दो परस्पर विरुद्ध गुणों से ग्रुग्म रूप में प्रथित होकर उपसा—ग्रर्थात् दीप्ति एवं पराक्रम से सिद्ध होकर—ग्रस्मे धेहि श्रवो बृहत्—हमारे लिए महान् श्रवण की श्रिवत को धारण करते हैं।

इस मन्त्र में ग्रग्नि को संगति करने वाला, हन्य को ग्रहण करने वाला, हन्य को ले जाने

वाला, मार्ग का रथी ग्रथित् माध्यम ग्रीर शब्द को ग्रहण करने वाला प्रकट किया है। परन्तु ये सब कार्य ग्रिश्वयों की दीष्ति एवं पराक्रम से होते हैं यह ज्ञान वेद ने प्रकट किया है। ग्रिश्वनौ शब्द वेद में ग्रिनेक ग्रुग्म तत्त्वों के लिए ग्राता है। यहां पर ग्रिगि-प्रकरण में इससे ऋण एवं घनात्मक विद्युदिग्न का ग्रहण संगत एवं उपयुक्त है। इसी प्रकार ग्रिग्न का वह क्षेत्र जहां वह ग्रिहंसनीय होकर, निर्वाध रूप से कियाशील रहे, वह इसका ग्रध्वर—यज्ञक्षेत्र है। इसलिए वह व्याप्त एवं गतिमय ग्रिग्न एवं उसकी तरंगें—

स देवाँ एह बक्षति । (ऋग्वेद १।१।२)

देव ग्रर्थात् सभ्य, सुशिक्षित, वैज्ञानिक एवं सृष्टि तत्त्व के उपयोग को जानने वाले विद्वानों के व्यवहार में ग्रच्छी प्रकार प्राप्त होकर यहां पर कथन किया, वाणी की उच्चारण किया को करता है। ग्र्यात् कथन-किया को, ध्वनि को प्रकट करता है, वहन करता है, एक स्थान से दूसरे स्थान में पहुंचाता है।

श्रिवयों की -वाणी के लिए उपयोगिता

ध्विन रूपी हव्य को ग्रहण करने से होता बनकर ध्विन के प्रसारण का कार्य ग्रिग्न से होता है परन्तु इस कार्य में ग्रिश्वियों का प्रमुख सहयोग होता है। इस ज्ञान का प्रदर्शन वेद के निम्न मन्त्र से होता है—

श्रविना पुरुवंससा नरा श्रवीरया धिया। धिष्ण्या वनतं गिरः ॥ (ऋग्वेद १।३।२)

हे विद्वानो तुम लोग जिनसे शिल्पविद्या के लिए अनेक कर्म सिद्ध होते हैं और जो कि वेगा-दिकों की तीव्रता उत्पन्न करने में प्रवल है उन फलप्रद, वेग देने वाले अश्वियों को बुद्धिपूर्वक किया से यन्त्रस्थ युक्त करके वाणियों का सेवन करो। इस मन्त्र में इस प्रकार निम्न विज्ञान बताया गया है।

१. ग्रश्विनी (दोनों प्रकार की विद्युत्) से बहुत प्रकार के कर्म होते हैं —इससे उसे पूरु-

दंससा-कहा है।

२. ये दोनों ग्रश्विनी—शिल्पविद्या द्वारा फल को प्राप्त कराने वाले हैं ग्रतः—नरा— कहा है।

३. किसी भी गति के साथ यदि इनको संयुक्त कर दें तो उसके वेग में तीवता उत्पन्न करने वाले हैं ग्रत:—िघष्णया—पद कहा है।

४. वेग को भी देने वाले हैं अत:-शवीरया-पद कहा है।

इन गुणों से धिया—प्रज्ञापूर्वंक किया से गिरः वनतं—वाणियों का सेवन करो। ये मन्त्र ध्वनि-यन्त्र-निर्माण के लिए महत्त्वपूर्ण प्रेरणा देते हैं। इस मन्त्र से यह भी ज्ञात होता है कि विद्युत् या अगिन से वेग अर्थात् गति उत्पन्न होती है और वेग में तीव्रता अर्थात् शक्ति भी उत्पन्न होती है। वैसे शक्ति से ही गति उत्पन्न होती है और गति भी शक्ति उत्पन्न करती ही है।

ग्रग्नि ध्वनि का जनक, धारक एवं वाहक है-

निम्न मन्त्र में ग्रग्नि को ध्वनि का उच्चारक कहा है— भ्रग्ने भ्रच्छा बदेह नः । (यजु॰ ६।२५)

हे अग्नि ! तुम हमसे यहाँ अच्छे प्रकार वार्तालाप करो । अर्थात् अग्नि के माध्यम से उसको यन्त्रस्थ करने से दूरदेश स्थित व्यक्ति से वार्तालाप-िक्रया अच्छे प्रकार हो सकती है ।

अभिन के पूर्वौक्त कथन गुण के विषय में निम्न मन्त्र में भी वर्णन प्राप्त होता है— त्वां चित्रश्रवस्तम हवन्ते विक्षु जन्तवः। (यजु० १५।३१)

अर्थात् उस तुभ अग्नि को मनुष्य, प्रजाओं के मध्य में प्रसारित करते हैं। क्योंकि वह अद्भुत प्रकार से श्रवण-श्रावण कार्य में साधक है। अन्य पदार्थ भी श्रवण-श्रावण कार्य में साधक हैं परन्तु अग्नि इस कार्य में सर्वतः प्रधान है, सर्वाग्रणी है तथा सर्वश्रेष्ठ भी है। अग्नि के इस अद्भुत श्रवण कर्म या गुण के कारण उसका उपयोग इन कार्यों के लिए विविध युक्तियों एवं उपायों से विविध यन्त्रों का निर्माण करके किया जा सकता है। अग्नि के इसी गुण का वर्णन निम्न मन्त्र में भी उपलब्ध होता है—

यमभ्ने कव्यवाहन त्वं चिन्मन्यसे रियम् । तन्नो गीभिः श्रवाय्यं देवत्रा पनया युजम् ॥ (यजु० १९।६४)

इस मन्त्र में ग्रग्नि को कव्यवाहन शब्द से सम्बोधित किया है। कव्यवाहन शब्द का ग्रर्थ है जो शब्द, छन्द, राग, संगीत ग्रादि ध्वनियां ग्रपने-ग्रपने विषयों के विद्वानों या कलाकारों द्वारा उत्पन्न की जाती हैं उनका वाहन रूप से ग्रग्नि है। ग्रर्थात् ग्रग्नि के माध्यम से वे कव्य-ध्विनयां एक स्थान से दूसरे स्थान में पहुंचती हैं ग्रौर पहुंचाई जा सकती हैं तथा समय-काल की दृष्टि से भी एक काल के शब्दों का कालान्तर में भी इस गुण के कारण देश काल भेद से—तन्नो गीभिः श्रवाय्यम्—ग्रर्थात् वह ग्रग्नि हमारे लिए कोमल, मधुर वाणियों से सुनने योग्य हो जाता है। इस प्रकार इस मन्त्र द्वारा ग्रग्नि का कव्यवाहन गुण ज्ञात हो जाता है या उसके द्वारा यह उपयोग लेने का ग्रादर्श वेद से प्रकट होता है।

ग्रग्नि वाणियों का वक्ता

पूर्वोक्त मन्त्र के पश्चात् के मन्त्र में उस कव्यवाहन ग्रग्नि के बोलने के गुण, कर्म का भी

प्रेदु हच्यानि वोचित । (यजु० १६।६५)
इन शब्दों से मिलता है। ग्रर्थात् वह ग्रग्नि जो कव्यवाहन है वह ग्रच्छे प्रकार उस कव्यरूपी—वाक् या ध्विनि एपी हव्य को जिसके कारण शब्दरूपी हव्यों को वहन करने से उसकी कव्यवाहन संज्ञा दी गई है, उनको—प्र वोचिति—ग्रच्छी प्रकार देशकाल भेद से जब हम चाहते हैं उच्चारित करता है। इस प्रकार के कव्यवाहन यन्त्रों को वर्त्तमान में हम कुछ भी नाम दें। वर्त्तमान समय में उपलब्ध जो रेडियो, रेडियोग्राम, टेपरिकार्डिंग, एम्पलीफायर, ब्राडकास्टिंग यन्त्र ग्रादि हैं वे इसी कव्यवाहन गुण के द्योतक यन्त्र हैं।

ग्रग्नि वाणियों का धारक है ग्रग्नि के इसी शब्द-ग्रहण धर्म से ग्रग्नि की वेद में गन्धर्व संज्ञा की है— ग्रग्निगंन्धर्वः (यजु० १८।३८)

ग्रिग्न गन्धर्व है। गन्धर्व शब्द का ग्रर्थ है—यो गां वाचं धारयतीति गन्धर्वः—जो वाणी को ग्रपने में धारण करता है वह गन्धर्व है। वेद कहता है कि ग्रिग्न गन्धर्व है—ग्रतः ग्रिग्न के सम्मुख होकर या ग्रिग्न के मध्य या ग्रिग्न के माध्यम से हम जो बोलते हैं उन ध्वनियों को ग्रिग्न ग्रपने में धारण कर लेता है। इसीलिए वेद ने एक स्थल पर कहा है—
ग्रिग्नर्जुषत नो गिरः। (ऋ० ४।१३।३)

हे ग्रग्नि ! हमारी वाणियों का सेवन करो । ग्रर्थात् हम तुम्हारे सम्मुख या तुम्हारे माध्यम

से जिन शब्दों को बोलते हैं उनको सेवन करो—ग्रपने में ग्रहण करो। वाणी को ग्रहण करने के ग्रिग्न के इस धर्म के लिए वेद में एक स्थल पर ग्राता है—

श्रुत्कर्गा स प्रथस्तमं त्वा गिरा दैव्यं मानुषा युगा । (यजु० १२।१११)

श्रथीत् यह ग्रग्नि श्रुत्कर्ण है। इसके सुनने के साधन हैं। इसमें ध्विन को ग्रहण करने की सामर्थ्य है। उस ग्रग्नि को जो—स प्रथस्तमम्—ग्रत्यन्त विस्तृत, व्यापन धर्म वाला है तथा जो—देव्यम्—जो ग्रद्भुत गुणों के प्रकाशन में कुशल है उसमें ध्विनयों को—जनाः पुरो दिधरे—प्रजायें स्थापित करती हैं। ग्रथीत् विविध प्रकार से उसमें शब्दों का—ध्विनयों का—प्रयोग करती हैं। इसी महान् गुण के कारण यह ग्रत्यन्त प्रशंसनीय रूप से प्रकाशित है तथा सर्वस्थानों में स्थापनीय है। इसीलिए वेद ने कहा है—

#### ग्राग्न से लोकान्तर में शब्द का गमन

ग्रग्ने तव श्रवो वयो महि भ्राजन्ते ग्रर्चयो विभावसो (यजु० १२।१०६)

है विभावसो अग्ने ! महान् सुनाने में समर्थ तेरी युवा प्राप्त शक्तियां और दीप्तियाँ प्रकाशित हो रही हैं। इस मन्त्र में अग्नि को विभावसो नाम से सम्बोधित किया है। विभावसु का अर्थ है जिसकी किरणें विशेष रूप से प्रकाशित होती हैं वहीं जिसका ऐश्वर्य है। अर्थात् अत्यन्त दीप्ति, कान्ति, तेज का केन्द्र विभावसु संज्ञक है। उसकी शक्ति और दीप्ति दोनों होती है। वयः शब्द से युवावस्था का सम्बन्ध होने से यौवन पूर्ण कान्ति का ग्रहण है। वी धातु कान्ति अर्थ में है। अग्नि की वयः रूप शक्तियां दूसरे लोक में भी सुनाने की सामर्थ्य का संकेत करती हैं अतः महि—महान् भी उन्हें कहा है। इसी की व्याख्या में—'धूमो वा अस्य श्रवो वयः सह्य नममुिंगल्लोक श्रावयित'—यह श्रुति-वाक्य प्राप्त होता है जिससे यहां की अग्नि से दूसरे लोक में श्रवण-कर्म की सिद्धि वेद-विज्ञान से ज्ञात होती है। इस मन्त्र में 'महि श्रवो वयो अर्च्यो श्राजन्ते' अग्नि की वे शक्ति और अचियां जो शब्द को ले जाती हैं उनके लिए कहा है कि प्रकाित हो रही, है। अर्थात् इस शक्ति और दीप्ति को प्रयोगिवशेष—यन्त्र विशेष—के माध्यम से देख सकते हैं और माप सकते हैं।

ग्रग्नि परोक्ष का भी दर्शक है

ग्रग्नि के इसी श्रवण गुण को तथा परोक्ष वस्तु के दर्शक गुण को निम्न मन्त्र में उपलब्ध करते हैं—

स्रवोचाम कवये मेध्याय वचो वन्दारु वृषमाय वृष्णो । (यजुः १४।२४)

ग्रर्थात्—मेध्याय वृषभाय वृष्णे कवये वन्दारु वचः ग्रवोचाम - यज्ञ योग्य, संगति करने योग्य, बली, वर्षणशील, सेचन-समर्थ, कान्तदर्शक ग्रर्थात् ग्रतीत, परोक्ष, प्रत्यक्षदर्शन ग्रसिद्ध का जो दर्शन कराने वाला है तथा शब्दों का उत्पत्तिकर्त्ता है, उस ग्रग्नि के लिए वन्दनशील वचनों को कहें।

वन्दनशील वचनों को कहने का तात्पर्य यह है कि—जो अ्राग्न के विविध प्रकार के प्रशंसनीय गुण हैं जिनसे उसका अर्नेक प्रकार से उपयोग लेकर प्रजा में सुख सम्पादन कर सकते हैं —उनका हम वर्णन करें। उनका हम अध्ययन, अध्यापन, निरीक्षण एवं परीक्षण करके व्यवहारोपयोगी बनावे।

इस मन्त्र में ग्रग्नि को कितपय विशेषणों से युक्त बताया है। उन विशेषणों से युक्त उसके उपयोग का लाभ प्राप्त करें। वह ग्रग्नि किव है—शब्दमय है। शब्द को अपने गर्भ में रखने वाला है। शब्द का जनक है। मधुर छन्द एवं रागों द्वारा आनन्द का उत्पादक है। वह कान्तदर्शक है। अतीत

का, परोक्ष का भी वह दर्शक है तथा जो अदृष्ट तत्त्व हैं उनका भी वह दर्शक है।

वह ग्रग्नि मेध्य है। यजन योग्य है। संगतिकारक गुण वाला है, पवित्र है। स्वीकरणीय है। ग्रत्यन्त बली है। सेचन सामर्थ्य युक्त है। उत्पादक शक्ति युक्त है। जिस प्रकार का हव्य या कव्य इसमें प्रदान किया जाता है उसका ही ग्रन्यत्र सेवन करने वाला, प्रदाता एवं उत्पादक है तथा उसी हव्य एवं कव्य को प्रवृद्ध करने वाला भी है।

## ग्राग्न हव्यवाहन है

म्राग्न के हव्यवाहन गुण के लिए वेद ने कहा है-

विह्नरिस हव्यवाहनः (यजुः ५।३१)

विल्ल म्यग्नि, हव्यवाहन मिं प्रयुक्त की गई हिव को ले जाने वाला है। विल्ल शब्द का स्रथं है—वहित प्रापयित जो किसी को ले जाती है, दिलाती है उसको विल्ल कहते हैं। स्रग्नि को विल्ल कहने से उसका ले जाने का धर्म ज्ञात होता है। इसी विल्ल को हव्य वाहन भी मन्त्र में कहा है। स्रतः पुनः भी ज्ञात हुस्रा कि स्रग्नि में जो पदार्थ डाला जाता है उसको वह ले जाने वाली है।

हन्य अनेक प्रकार के हो सकते हैं। शब्द, स्पर्श, रस, रूप, गन्धादि विविध गुण वाले द्रव्य हन्य के अन्तर्गत आते हैं। अग्नि इन सब को वहन करने वाला—एक स्थान से दूसरे स्थान में ले जाने वाला होने से हन्य नाम को सार्थक करता है। अग्नि को कन्यवाहन भी कहते हैं। कन्यवाहन नाम भी इसके अन्तर्गत कुछ गुणों का द्योतक है जिससे ध्वनि एवं रूप का साक्षात्कार होता है। कन्य शब्द को कहते हैं अतः अग्नि का कन्यवाहन नाम सार्थक है।

म्राग्न रूप का भी वाहक है

ग्रग्नि के शब्द एवं रूप गुण प्रकाश या वाहक गुणों का वर्णन निम्न मन्त्र में प्राप्त होता है— ऋतावानं महिषं विश्वदर्शंतमग्निं सुम्नाय दिधरे पुरो जनाः । (यजुः १२।१११)

ग्रथीत् ग्रग्नि ऋतावान है। ऋत का ग्रथं सत्य ग्रौर जल है। ग्रतः ग्रग्नि सत्यवान् है। जैसा उस ग्रग्नि में कहते हैं वैसा ही वह सुनता है ग्रौर वैसा ही वह बोलता है। ग्रतः वह यथावत् सत्य का कहने वाला तथा सत्य रूप का ही दर्शन कराने वाला है। जिस प्रकार से शब्द के प्रति वह सत्यवान् ऋतवान् है उसी प्रकार से रूप के दर्शन कराने में भी वह सत्यवान् ऋतवान् है। इसके ग्रातिरक्त ग्रग्नि ऋतवान् ग्रथात् जलों का धारणकर्ता है ग्रौर उसका सेवनकर्ता भी है। वह—महिषम्—महान् भी है। महान् होने से व्यापक भी है। व्यापक होने से ग्रविनाशी—मरणधर्म रहित भी है तथा—विश्वदर्शतम् — सब पदार्थों का दर्शन कराने वाला है। यह कार्य उसके मरणधर्म रहित होने से ग्रर्थात् उसके जीवन की स्थिति बने रहने से—निरन्तर गितमय बने रहने से ग्रौर प्रसारित होने से होता है। भौतिक रूप में, एक रूप से प्रकट रूप में ग्रिन के नष्ट हो जाने पर भी वह प्रकारान्तर से विद्यमान रहने वाली है।

ग्रग्नि का ग्रविनाशक गुण

इस अविनाशी गुण की अग्नि में विद्यमानता निम्न मन्त्र प्रकट कर रहा है—
अग्निरमृतोऽभवद्वयोभिः । (यजु० १२।२५)

ग्रथात् वह ग्रग्नि व्यापक गुणों से नाशरहित प्रकट होता है। प्रकट होने पर भी वह ग्रमृत है—नाशरहित है। क्योंकि वह किसी न किसी रूप में बना रहता है। वह व्यापक है ग्रौर गतिशील है ग्रतः ब्रह्माण्ड में वह सर्वत्र स्पन्दनशील, बहता सा रहता है। जिस प्रकार नदी की धारा बहती रहती है उसी प्रकार से ग्रग्नि तत्त्व भी सर्वत्र बहता—प्रवाहित होता रहता है। उसकी धाराएँ सर्वत्र प्रसारित हो रही हैं।

ग्रग्नि की धाराएँ बह रही हैं

वेद ने इस विज्ञान को अपने एक मन्त्र में बड़े स्पष्ट शब्दों में निम्न प्रकार प्रकट किया है—
ग्रिंगिक्ट षिः पवमानः। (यजु॰ २६१६)

श्रर्थात् श्रग्नि पवमान है। ब्रह्माण्ड में वायु तत्त्व भी पवमान है। जल तत्त्व भी पवमान है। सोम भी पवमान है। परन्तु यहाँ मन्त्र में श्रग्नि को भी पवमान—बहता हुश्रा, धारा या लहरों सदृश गित करता हुश्रा, चलता हुश्रा, स्पन्दनशील बताया है। इसी प्रकार—

विभूरसि प्रवाहगाः (यजु० ५। ३१)

इस मन्त्र में ग्रग्नि को विभुः = व्यापक, विशेष रूप से कान्तिमान्, प्रकाशयुक्त एवं प्रवा-हणः = प्रवहणशील, बहने वाला, नदी की तरह गित करने वाला बताया है। ग्रतः ग्रग्नि की व्यापन-

शीलता, गतिशीलता और तरंग रूप में प्रवहित होना वेद से स्पष्ट ज्ञात होता है।

पवमान शब्द का जहां बहने के अर्थ में प्रयोग है वहां पवमान का अर्थ पिवत्र करने वाला भी है। अतः अग्नि वहने वाला है, सर्वत्र रमणशील ज्ञात होने के साथ पिवत्रकर्त्ता भी ज्ञात हुआ। इस अग्नि को ऋषि भी कहा है। ऋषि का तात्पर्य है द्रष्टा, यथार्थ द्रष्टा, गूढ़ से भी गूढ़ को देखने वाला और उसका दर्शन कराने वाला, अप्रकट रहस्यों को प्रकट करने वाला है। अतः—

अगिन गूढ़ पदार्थों का भी दर्शक है

जैसा कि निम्न मन्त्र में वर्णित है-

पूषा राजानमाघृिरारप गूढं गुहाहितम् । ग्रविन्दिच्चत्रबहिषम् ॥ (ऋ०१।२३।१४)

यह ग्रग्नि—ग्राघृणिः = जिसकी रिश्मयां ग्रत्यन्त दीप्तिमान् हैं ग्रौर जो पुष्टि करने वाला है वह—गुहाहितम् = गुहा रूप से ग्रत्यन्त भीतर छिपा हुग्रा या ग्रावरणों में स्थित होने से जो ग्रत्यन्त छिपा हुग्रा, ग्रदर्शनीय, ग्रप्रकट, ग्रपगूढम् = ग्रत्यन्त गुप्त, राजानम् = विराजमान, स्थित वस्तु को ग्रविन्दत् = प्राप्त करता है — प्रकट करने में समर्थ होता है। चित्रविषम् = जो ग्रनेक प्रकार के कार्य करने वाला है। इस मन्त्र से स्पष्ट है कि — ग्रपगूढम्, गुहाहितं राजानम् ग्रविन्दत् = ग्रत्यन्त गूढ़, ग्रावरणों में स्थित को ग्रानि प्रकट करने वाला है। ग्रतः पूर्वोक्त दोनों मन्त्रों से स्पष्ट ज्ञात होता है कि ग्रानि के साहचर्य से हम गूढ़ से भी गूढ़ वस्तु का दर्शन कर सकते हैं फिर वह गूढ़ता चाहे हमारे शरीर की हो तो उसे भी हम ग्रानि के साहचर्य से, इसकी ज्योति से ग्रन्दर का निरीक्षण कर सकते हैं ग्रौर वह चाहे पृथिवी के भीतर की हो या ग्रितदूरस्थ देश की हो।

ग्राज भी तो एक्सरे द्वारा शरीर के ग्रन्दर के भागों का दर्शन करते हैं भूगर्भ के तत्त्वों, समुद्र के ग्रन्तस्तल के पदार्थों को ग्रग्नि विद्या के साहचर्य से हम दर्शन करने में समर्थ हो पाते हैं ग्रोर सुदूर ग्राकाश में सूक्ष्मातिसूक्ष्म तत्त्वों की दिव्य चक्षु (रेडार यन्त्र) ग्रादि द्वारा दर्शन करते ही हैं। ग्रतः ग्रग्नि द्रष्टा होने से ही उसे वेद ने ऋषि कहा है। यह ग्रग्नि द्रष्टा ग्रग्यित् ऋषि होने के साथ पवमान, गितशील एवं व्यापक भी है। ग्रतः उसके द्वारा तत्त्वों के रूप का साक्षात्कार होना सिद्ध हो जात्ता है। ग्रग्नि का गुण रूप है। ग्रतः जहां-जहां ग्रग्नि की गित है वहां-वहां रूप का प्रसारण इसके

वैदिक-सम्पदा

माध्यम से हो सकता है श्रीर उसे प्रभव, प्रकट किया जा सकता है। श्रिग्न के इसी रूप गुण के प्रसारित

करने के कारण ग्राज टेलीविजन ग्रादि का उपयोग हो रहा है।

पूर्वोक्त मन्त्र—ऋतावानं में ग्रग्नि के लिए—विश्वदर्शतमग्निम् शब्द—प्रयुक्त हुग्रा है ग्रौर ग्रन्य मन्त्रों में उसे ऋषि ग्रौर पवमान कहा है ग्रर्थात् ग्रग्नि सब कुछ दर्शन कराता है, गूढ़ का भी दर्शक है ग्रौर बह रहा है इत्यादि कारणों से इसके विश्वदर्शक गुण को जितना ही हम दर्शनोपयोगी बनाते जावेंगे उतनी ही उससे दृष्टि की सिद्धि प्राप्त होगी ग्रौर उसके द्वारा एक स्थान पर बैठे ही विश्व का भी सूक्ष्म दर्शन कर सकेंगे जिस प्रकार ग्राज रेडार, टेलीविजन ग्रादि यन्त्रों के साहचर्य से दर्शन प्रयास प्रचलित हैं।

विद्युत् की लहरें ग्रन्तरिक्ष में चल रही है

विद्युत् अग्नि के पवमान गुण को वेद ने निम्न शब्दों में भी प्रकट किया है - चरन्ति विद्युतो दिवि। (ऋ० १।४१।३)

अर्थात् आकाश में, अन्तरिक्ष में, चुलोक में, इस पृथिवी में, दसों दिशाओं में विद्युत् अग्नि

प्रवाहित हो रही है। वह अग्नि प्रवमान होने से सर्वत्र पिवत्रता भी कर रही है।

पृथिवी, अन्तिरक्ष एवं द्यौ, ये सृष्टि में—ब्रह्माण्ड में परस्पर आधार—आधेय रूप से वने हुए हैं। ये ही स्थूल, सूक्ष्म और अतिसूक्ष्म या कारण माध्यम है। इनमें से जो तत्त्व जिस माध्यम में गित करता है, वह उसका वाहन है। चरन्ति विद्युतो दिवि—से ज्ञात होता है कि विद्युत् की सूक्ष्म गित द्युतत्त्व के आश्रित है। अर्थात् द्युतत्त्व अति सूक्ष्म एवं व्यापक है जिसमें कम्पन, कीड़ा एवं गित हो रही है, उसके माध्यम से व्यवहार भी हो रहा है। गित में, कम्पन में एवं व्यवहार में अर्थात् उपयोगिता में यह आधार भूत तत्त्व है अतः इसकी गित एवं इसका कम्पन सर्वाधिक है। इसलिए उस द्युतत्त्व के माध्यम से सुदूर सूर्य की रिश्मयां कुछ ही क्षणों में विश्व में व्याप्त हो जाती है विद्युत् की तरंगें इसी के माध्यम से सर्वत्र प्रसारित हो जाती हैं। पांच भौतिक विश्लेषण में इसकी गणना आकाश में होती है। आकाश यद्यपि अवकाश का भी वाचक है परन्तु उस अवकाश में जो सर्वाधिक व्यापक होकर सब की गित एवं व्यवहार का आधार तत्त्व है वह—तस्माद्वा एतस्मादात्मन आकाशः संभूतः—उत्पन्न आकाश तत्त्व है जो स्थित एवं कियाशीलता का आधार है। प्रलयावस्था में इस आकाश का या द्युतत्त्व का भी प्रलय अपने कारण में हो जाता है।

हिरण्यगर्भ, ग्रदिति, द्यु ग्रादि संज्ञाएँ भी उसी प्राकृत तस्व की हैं। ग्राधार का भी ग्राधार, कारण का भी कारण जानने से उत्तरोत्तर मूल तत्त्व के समीप पहुंच जाते हैं ग्रौर जो द्यु का भी— ग्राकाश के भी मूल को पहचानेगा वह परम ग्रात्म तत्त्व का भी दर्शन कर सकेगा। यही द्यु ग्रन्तिक्ष में भी है ग्रौर पृथिवी में भी है। ग्रार्थात् सर्वत्र इसकी व्याप्ति है। इसमें जनन करने की, उत्पन्न करने की, ग्रात्मवत् प्रसव करने की शक्ति है ग्रौर पालन करने की भी शक्ति है। नवीन-नवीन शक्तियों से यह समृद्ध होती रहती है। यही शक्ति सविता भी है। इस प्रकार सृष्टि में उत्तरोत्तर कार्य भूत पदार्थ एक दूसरे के ग्राधार या वाहक होते जाते हैं। ग्रतः चरन्ति विद्युतोदिव—वेद वाक्य द्युनोक या तत्त्व का भी संकेत कर रहा है।

अग्नि के पवमान गुण के कारण श्रन्तरिक्ष श्रौर द्युलोक से भी वार्तालाप

इस प्रवाहित विद्युत् के माध्यम से हम उन लोगों से जो अन्तिरक्ष में हैं, द्युलोक में हैं या इससे भी ऊपर के लोकों में हैं या इस पृथिवी पर हैं उनसे आपना वाक् सम्बन्ध या सम्पर्क स्थापित कर सकते हैं। उनसे वार्तालाप कर सकते हैं। उनको अपना सन्देश दे सकते हैं और उनसे सन्देश भी प्राप्त कर सकते हैं। उनका दर्शन भी कर सकते हैं और उनको अपने समीप भी बुला सकते हैं। अन्तिरक्ष में, सूर्य लोक के भी परे से तथा अन्य लोकों के भी वहां के लोगों को जिनकी देव संज्ञा, उत्तम लोकों के कारण है उनसे सम्पर्क कर सकते हैं। और उनको यहां पृथिवी पर अपने स्थान पर उपस्थित कराने की सामर्थ्य भी अग्नि में है। अतः अग्नि द्वारा लोक-लोकान्तर गमन के विज्ञानयुक्त कार्य का उपदेश वेद निम्न मन्त्र द्वारा कर रहा है—

विश्वेदेवाः शृ णुतेमं हवं मे ये ग्रन्तिरक्षे य उप द्यविष्ठ । (यजु० ३३।५३)

ग्रर्थात् हे विविध स्थानों एवं लोकों में रहने वाले समस्त विद्वानो ! ग्राप लोग जो ग्रन्तिस्त में हैं ग्रर्थात् जो लोकों के पृष्ठ भागों पर नहीं हैं ग्रपितु ग्राकाश में विचरण कर रहे हैं ग्रौर जो प्रकाशमय लोकों में स्थित हैं, वे मेरे हव्य को — मेरे वचन रूपी हव्य को जिसको हम ग्रिग्न या विद्युत् के माध्यम से प्रसारित कर रहे हैं, उसको —उपश्रुणुत — ग्रच्छी प्रकार निकट से सुनें। ग्रतः इस मन्त्र में लोक-लोकान्तरों के जनों तथा जो ग्राकाश में ही विमानादि यानों द्वारा या ग्रन्य साधनों से विचरण कर रहे हों उनको सन्देश देने का, उनसे वार्तालाप करने के प्रयत्न का संकेत मिलता है। इसी मन्त्र के उत्तरार्घ भाग में—

### लोक लोकान्तरों से श्रागमन

ये ग्राग्निजिह्वा उत वा यजत्रा ग्रासद्यास्मिन्बीहिष मादयध्वम् । यजुः ३३। ५३)

इसके द्वारा लोक लोकान्तरों के जनों को ग्रपने स्थान पर बुलाने ग्रौर बैठाने तथा प्रसन्न करने को कहा है। इस प्रकार लोक लोकान्तरों से ग्रागमन का कार्य ग्रिग्न द्वारा सिद्ध हो सकता है इसका वेद से संकेत प्राप्त होता है। इस मन्त्र भाग में—ग्रिग्निज्ञ्वा—ग्रौर—यजत्रा—ग्रागत ग्रितिथयों के विशेषण हैं। ग्रिग्निज्ञ्वा—का तात्पर्य वाक्-कर्मप्रधान व्यक्तियों से है क्योंकि—ग्रिग्निर्वाक् भूत्वा मुखं प्राविशत्—ग्रिग्न ही वाणी होकर मुख में प्रविष्ट हुई। ग्रथवा ग्रिग्न जिह्वा वाले वे वैज्ञानिक व्यक्ति हैं जो शब्द को ग्रिग्नयों के माध्यम—इलैक्ट्रोनिक मीडियम से, उनकी विविध गितयों के निर्माण के ज्ञाता हैं ग्रौर यजत्रा का तात्पर्य उन कर्मशीलों से है जो ग्रिग्निज्ञ्व मंत्रों के प्रयोक्ता हैं।

श्रग्नि श्रुत्कर्ण है

त्रिंग के अन्दर ध्विन को सुनने अर्थात् आभ्यन्तर ग्रहण करने की सामर्थ्य है और बाह्य क्षेपण की भी सामर्थ्य है। आभ्यन्तर शब्द ग्रहण सामर्थ्य के बारे में—वेद में आता है—

श्रुधि श्रुत्कर्ण । (यजुः ३३।१४)
ग्रिथात् हे ग्राग्न ! तुम श्रुत्कर्ण हो । तुममें शब्द को ग्रहण करने की सामर्थ्य है । ग्रतः —श्रुधि सुनो । हमारी वाणियों को श्रवण करो ग्रौर उनको ग्रच्छी प्रकार धारण करो । ग्रथात् ग्राग्न के माध्यम से ध्विन को ग्रच्छी प्रकार से स्थिर करने के साधन बनाने चाहिएँ, जिससे उनका उपयोग यथासमय लिया जा सके ।

### श्राग्न को केन्द्र में स्थापित करें

श्रिग्न का उपयोग लेने के लिए उसको एक यान्त्रिक केन्द्र में स्थापित करना होगा। उसकी परिधि का निर्माण करना होगा। यथेच्छ स्थान पर प्रयोग के लिए साधन बनाना होगा। वेद में ग्रिग्न को परिधि में स्थापित रखने एवं उसके संग्रह करने के लिए एक मन्त्र में निम्न प्रकार वर्णन प्राप्त होता है—

यं परिधि पर्यथत्था श्रग्ने देव पिशिमार्गु ह्यमानः । तन्त एतमनु जोषं भराम्येष नेत्त्रवरपचेतयाता श्रग्नेः प्रियं पाथोऽपीतम् ॥ (यजुः २।१७)

श्रथित् हे ग्रग्ने ! दिव्य गुणों के व्यवहार के ग्रन्वेषण करने वालों के द्वारा जिस परिधि— सीमा—में संवरणशील होकर अनुकूलता से अच्छी प्रकार स्थित होते हो उस तुभ अग्नि को उसी परिधि में अनुकूलता से पुनरिप भरता हूं, स्थापित करता हूं या उसको समृद्ध करता हूं। मैं कभी इसके प्रतिकूल व्यवहार को या स्वयं के लिए घातक व्यवहार को करके इसको नष्ट न कर्छ। क्योंकि—ग्रग्ने: प्रियं पाथोऽपीतम्—ग्रग्नि से उपयोग के लिए, उसकी दीप्ति के जो ग्रनुकूल साधन हैं या मार्ग हैं, उनको ग्रहण किया है।

अग्नि या विद्युत्कलश

पूर्व मन्त्र में ग्रग्नि को परिधि में रखने, उसको उस परिधि में भरने एवं उसको समृद्ध-प्रदीप्त रखने के साधनों को ग्रहण करने का उपदेश है। पात्र भी परिधिमय होते हैं। कलश भी परिधिमय होते हैं या जिनमें वह ग्रग्नि स्थापित की जा सकती है उन यन्त्र भागों के ग्रन्य भी नाम रखे जा सकते हैं। उन पात्रों, कलशों या यन्त्र भागों में ग्रग्नि विद्युदादि के भरने की किया की जानी चाहिए। उन्हीं में ग्रग्नि या उसकी शक्ति के संग्रह की किया भी हो सकती है। उनमें पाक किया ग्रौर प्रदीप्त करने ग्रादि की प्रक्रिया भी हो सकती है। निम्न सन्त्र में इस प्रकार के पात्र का वर्णन है—

उखां कृणोतु शक्त्या बाहुभ्यामदितिधिया। माता पुत्रं यथोपस्थे साग्नि बिभर्त्तुं गर्भ श्रा। मखस्य शिरोऽसि ॥ (यजुः ११।५७)

ग्रर्थात् उखा नामक पात्र की रचना ग्रदिति की सामर्थ्य ग्रौर ग्रपनी बुद्धि से, कर्म ग्रौर पराक्रम से बनावे। उस उखा नामक पात्र में सुरक्षित—गर्भ रूप से—ग्रान्त को स्थापित करें। जिस प्रकार माता की गोद में वालक विना भेद भाव के, प्रेम से, ग्रानन्दित हो, निःशंक बैठ जाता है, उसी प्रकार इस पात्र में ग्रान्त की स्थापना निरापद, सुरक्षित एवं ग्रनुकूलता से की जाती है। इस उखा पात्र में स्थापित ग्रान्न—मखस्य शिरोसि—व्यवहार रूप यज्ञ का शिर सदृश उत्तम भाग है।

इस मन्त्र में अदिति की शक्ति से उखा पात्र को बनाना लिखा है। अदिति देवमाता है। अतः सबसे प्रचण्ड अग्निदेव जिसके अंक में, गोद में या गर्भ में सुखपूर्वक रह सकें और वृद्धि को प्राप्त हो सकें तथा बाहर के आघातों से सुरक्षित रह सकें एवं जिसमें स्थित हैं उसको अपने तेज से हानि न पहुंचा सकें, वह उसका मातावत् स्थान है। अखंडित होने से अदिति संज्ञा है। अग्नि जिसको खंडित न कर सके और जिसके गर्भ में बैठ सके, उस प्रकार के तत्त्वों से बुद्धिपूर्वक, उसके कर्म एवं वीर्य को प्रकट करने वाली दो भुजा रूपी दो शक्ति—बाहुभ्यामदिति:—से युक्त उखा पात्रों की स्थिति ज्ञात होती है।

इसी उखा पात्र को मातृ समान बनाकर इसी के मध्य में अग्नि को स्थापित करने के लिए एक अन्य मन्त्र में निम्न वर्णन प्राप्त होता है—

सीद त्वं मातुरस्या उपस्थे ॥ (यजुः १२।१५)

अर्थात् हे ग्रग्नि ! तुम इस मातृ स्थान उखा कलश या पात्र में अच्छी प्रकार निवास करो क्योंकि इन उखा पात्रों में स्थित होकर तुम—

विश्वान्यग्ने वयुनानि विद्वान् । (यजुः १२।१५)

समस्त कर्म व प्रजा सदृश कर्मों को करने में कुशल रह सकोगे या समर्थ बन सकोगे ग्रौर—
भैनां तपसा माचियाभि शोचीः ॥ (यजुः १२।१५)

इसके ग्रन्दर निवास करते हुए तुम्हारी सामर्थ्य, तेज, बल एवं पराक्रम से इस उखा को संतप्त या विचलित मत करना । इस उखा पात्र की सामर्थ्य के ग्रनुसार ही इसमें ग्रग्नि का स्थापन, निसीदन होना चाहिए जिससे—

श्रन्तरस्या शुक्रं ज्योतिर्विभाहि ॥ (यजुः १२।१५)

इस उखा-कलश के अन्दर अवस्थित अग्नि—शुक्र ज्योतिः—शुक्ल एवं तीव्र ज्योति से देदीप्य-मान हो सके। यहां—शुक्रज्योतिः—शब्द है और पूर्व मन्त्र में —बाहुभ्यां—द्विवचनयुक्त शब्द से विद्युत् की दोनों ऋण धनात्मक भुजाओं से प्रकाशित होने के सामर्थ्यवान् कलशों से विद्युत् बल्बों एवं तत्सदृश पात्रों का सादृश्य प्रतीत होने लगता है।

उखा-कलश एवं योनि-कलश

इस पूर्वोक्त मन्त्र के पश्चात् आने वाले दोनों मन्त्र भी इसी भाव को अन्य प्रकार से अच्छी प्रकार प्रकट करते हैं—

श्रन्तरग्ने रुचा त्वमुखायाः सदने स्वे । तस्यास्त्वं हरसा तपन् जातवेदः शिवो भव ॥ शिवो भूत्वा मह्यमग्ने श्रयो सीद शिवस्त्वम् । शिवाः कृत्वा दिशः सर्वाः स्वं योनिमिहा सदः ॥ (यजुः १२।१६,१७)

ग्रर्थात् हे ग्रग्नि तुम उखा के ग्रन्दर ग्रपने स्थान में दीप्ति से युक्त विराजमान होग्रो। तथा हे जातवेद! उस उखा में तुम तेज से प्रदीप्त होकर कल्याणकारी होग्रो। हमारे लिए कल्याणकारी, शिव, शान्त एवं स्थिर होकर ग्रौर भी ग्रच्छी प्रकार रहो। समस्त दिशाग्रों को कल्याणकारी करते हुए ग्रपने कारण स्थान, जहाँ से प्रदीप्त होने की सामर्थ्य प्राप्त होती है, उस योनि में विराजो।

इस मन्त्र से उखा और योनि दोनों पृथक ज्ञात होते हैं। योनि उन स्थानों को कह सकते हैं, उन यन्त्रों को कह सकते हैं, उन पात्रों या कलशों को कह सकते हैं जहाँ से भ्रग्नि विद्युदादि का निर्माण होता है या संरक्षण होता है। उखा पात्र या उखा-कलश में भ्रग्नि या विद्युत् की दीप्ति प्रकट होती है भ्रौर योनि-कलश में उसका मूल निवास स्थान है जहां से उखा में वह—बाहुभ्यामदितिधिया—के द्वारा भ्राती है भ्रौर—शुक्रज्योतिविभाहि—के रूप में देदीप्यमान एवं शोभायमान होती है। अर्थात् योनिकलश वह स्थान है जहां पर वह अपने मातृस्थान में विराजमान रहती है भ्रौर वहां से दो भुजाओं के माध्यम से युक्तिपूर्वक उखा पात्र में—मखशीर्ष—होने के लिए गमन करता है।

विद्युत्सिमधा

इन्हीं बाहरूपी विद्युत्-संचरण साधनों का सिमधा की उपभा के रूप में भी वेद में वर्णन मिलता है-

शुगात्विग्नः सिमधा हवं मे ।। (यजुः ६।२०)

ग्रर्थात् ग्रग्नि की समिधाएँ मेरी हव्य रूप वाणी को सुनें, उसे ग्रहण करें - क्योंकि समिधा से ही अग्नि का अस्तित्व होता है और उसी का आश्रय लेकर जहां तक समिधा का सम्बन्ध होगा वह भी विचरण करेगी। समिधाओं में अग्नि का गुप्त रूप से वास भी रहता है। समिधा से अग्नि की स्थिति एवं जीवन विद्यमान रहता है।

विविध प्रकार की अग्नियों के लिए विविध प्रकार की सिमधाएं होती हैं। सिमधाओं से जहाँ ग्रिग्न प्रज्वलन होता है तथा प्रकाश होता है वहां उसके ग्राश्रय से वह ग्रिग्न भी रह सकती है एवं गुप्त रूप से उस माध्यम द्वारा इतस्ततः ग्रा जा भी सकती है। विद्युत् की सिमधा जिसके माध्यम से वह इतस्ततः संचरण करती है वे प्रवाहिका तन्तु-तार ही हैं। उनके ऊपर भी आवरण चढ़ाकर विद्युत् को गृप्त रूप से रखकर निरापद एवं उपयोगी बनाया जाता है।

समिधा की परिभाषा करते हुए गृह्य सूत्रों ने उसको वृक्ष की ग्रावरक त्वचा सहित-छाल सहित-प्रयुक्त करने का विधान यज्ञ में किया है। ग्रग्नि में जिन सिमधाग्रों की ग्राहुति एवं स्रुवादि हव्य की म्राहुति के लिए प्रयुक्त होते हैं उनको भी —त्विग्वला - ग्रर्थात् जिनके ऊपर वृक्ष की ग्रावरक छाल, त्वचा विद्यमान हो उसका उपयोग करने को लिखा है। ग्रतः जिस ग्रग्नि को हम ग्रपनी वाणी से स्नाना चाहते हैं उसमें प्रयुक्त हमारी समिधा आवरणयुक्त हो, जिससे उस अग्नि में अपनी वाणी को प्रक्षिप्त कर सकें ग्रौर वह उसे हव्य रूप से ग्रहण करके प्रसारित कर दे। एक स्थान की ग्रग्नि का सम्बन्ध समिधा से जहां तक विस्तृत कर देंगे, अग्नि का क्षेत्र उस मार्ग से या उस माध्यम से वहां तक प्रसारित हो जायगा और हमारी वाणी भी दूर तक अग्नि के माध्यम से वहां तक चली जावेगी।

# ग्रग्नि के लिए शरीर

इसी विज्ञान को वेद दूसरे शब्दों में निम्न प्रकार प्रकट कर रहा है— श्रग्नेस्तन्रसि वाचो विसर्जनम् । (यजुः १।१५)

अर्थात् हे अग्नि! तुम्हारी जो शरीर रूप सिमधाएँ या शरीर रूप से स्थित करने का जो यन्त्रमय शरीर है या जहां तक तुम्हारी व्याप्ति के क्षेत्र में जितना तुम्हारा ग्रहिसित, निविच्न ग्रध्वर— यज्ञ कर्म या गति का व्यापार हो रहा है उसके द्वारा वाणी के विसर्जन का कर्म अर्थात् एक स्थान से दूसरे स्थान पर वाणी के प्रसारण का कर्म होता है ग्रतः उस ग्रग्नि को-

देववीतये त्वा गृह्णामि । (यजुः १।१५)

दिव्य गुणों के प्रकाशन के लिए हम ग्रहण करते हैं। वीत्ये—शब्द वी धातु से बनता है अतः अपिन को ज्ञान की प्राप्ति के लिए, प्रापण कर्म अर्थात् एक स्थान से दूसरे स्थान पर किसी को पहुंचाने भाग का सार कर यह कराने के लिए, विविध प्रकार की शक्तियों की उत्पत्ति के लिए, प्रकाश के लिए तथा ऐसे प्रकाशों के लिए भी कि जिनको हमारे चक्षु सामान्य प्रकाश में नहीं देख सकते एवं जो परोक्ष या अन्तर्निहित पदार्थ हैं उन पदार्थों का प्रत्यक्ष कराने के लिए, या प्रकाश विशेष को उत्पन्न करने के लिए, विविध प्रकार की स्थितियों के निर्माण, संरक्षण आदि कार्य के लिए एवं विविध प्रकार के भोगों,

सुखों एवं ऐश्वयों की सिद्धि के लिए—इत्यादि अनेक कार्यों की सिद्धि के लिए अग्नि की सामर्थ्य है यह अर्थ ग्रहण करना चाहिए।

अग्नेस्तनूरिस — इस पूर्वोक्त मन्त्र-वाक्य में अग्नि के शरीर का वेद ने संकेत किया है जिससे जात होता है कि अग्नि जिसमें सुखपूर्वक रह सकता है वह अग्नि का शरीर होता है या उसका यथोचित उपयोग लेने के लिए यन्त्र रूपी शरीर बनाये जाने पर उसमें अग्नि का निवास हो सकता है और उसके द्वारा उससे अनुकूल व्यवहार सिद्धि के कार्य हो सकते हैं।

अग्नि विद्युत्-विज्ञान के ज्ञाता महर्षियों ने वेद ज्ञान से अग्नि माध्यम द्वारा वाणी का प्रवेश,

विस्तार, गमनादि का अनुभव किया था और तदनुसार लिखा-

सा वागपचकाम । सा यज्ञमेव यज्ञपात्राणि प्रविवेश ॥ (शतपथ १।१।४।१६-१७)

यह अनुभूति, शब्द का जाना और यज्ञ एवं यज्ञपात्रों में प्रवेश वैज्ञानिक बुद्धि द्वारा ही होता है। अर्थात् वह वाणी चली और वह यज्ञ में एवं यज्ञपात्रों में प्रवेश कर गई। आज भी ध्वनि-यन्त्रों में रिसीवर—ध्वित ग्रहण करने वाला और स्पीकर—ध्वित को उच्चारित करने वाले यन्त्र प्रयुक्त होते हैं। विविध प्रकार के यज्ञों के पात्र भी विविध प्रकार के होंगे। जिस कार्य के लिए जो उपयोगी पात्र हो उसी की आवश्यकता रहेगी।

शरीर का लक्षण दर्शनकारों ने निम्न प्रकार किया है— चेड्टेन्द्रियार्थाश्रयः शरीरम्। (न्याय दर्शन १।१।११)

अर्थात् जिसके आश्रय से प्रयत्न और विविध प्रकार के ज्ञानाश्रित कर्म विविध अंगों या विभागों द्वारा होते हैं वह शरीर है। अग्नि के निवास स्थानों और उनके द्वारा कियाशीलता एवं व्यवहार-संचालनार्थ अग्नि के लिए शरीर-निर्माण की आवश्यकता है।

ग्रग्नि के धातुमय शरीर से वाक्-संचालन

अग्नि के शरीर के बारे में निम्न मन्त्र में कुछ और भी विशेष विवरण प्राप्त होता है—

या ते अग्ने ऽयःशया तनूर्वेषिष्ठा गह्नदेष्ठा । उग्नं वची अपावधीत्त्वेषं वची अपावधीत स्वाहा । या ते अग्ने रजःशया तनूः । याते अग्ने रजःशया तनूः ।। (यजुः ५।८)

श्रथीत् हे श्रग्ने ! जो तेरा लोहे में एवं तत्सदृश धातुओं में शयन करने वाला, सुप्त रूप से, सु-गुप्त रूप से व्याप्त रहने वाला शरीर है—चेष्टाश्रय स्थल है, वह अत्यन्त विस्तीर्ण है। इसका व्यवहार या उपयोग लेने वाले को इच्छित फल देने वाला है। इसी प्रकार हे अग्नि! तेरा जो चाँदी आदि धातुओं में गुप्त रूप से व्याप्त रहने वाला शरीर है एवं जो सुवर्णीद धातुओं में सुगूढ़ व्याप्त रहने वाला शरीर है, वह अनुकुल रूप से व्यवहार करने वालों को अतिशय इष्टफल देने वाला है।

इन धातुमय शरीरों में अभ्यन्तर रूप से जो अग्नि रहने वाला है वह—उग्नं वचो अपावधीत्— उग्न वाणी को दूर करता है अर्थात् नष्ट करता है। इससे ज्ञात होता है कि अग्नि, विद्युतादि के साहचर्य से उग्नवाणी, तीव्र शब्द या कोलाहल आदि अप्रिय ध्वनियों को अन्तरिक्ष में से, ध्विन प्रतिरोधक यन्त्र द्वारा नष्ट कर, शान्त मण्डल बना सकते हैं और—त्वेषं वचो अपावधीत् स्वाहा—अनुकूल किया से सिद्ध करने पर वह अग्नि प्रकाशयुक्त वाणी को दूर करता है अर्थात् दूर ले जाता है। इस प्रकार— अपावधीत्—किया पद से नष्ट करने और दूर ले जाने के गुण अग्नि के ज्ञात हो जाते हैं।

इस मन्त्र में अगिन विद्युतादि के लोहे, चाँदी और स्वर्णादि धातुओं में निवास कर सकने, उनमें

गुप्त रूप से ग्रप्रकट रूप में रहने के गुण को बताया है ग्रौर इन माध्यमों से—इन शरीरों से—वाणी को एक स्थान से दूर स्थान पर ले जाया जा सकता है ग्रौर किसी स्थल को उग्रध्विन रहित, शान्त भी किया जा सकता है। इस मन्त्र से इस विज्ञान का संकेत प्राप्त होता है।

यही बात इसी—ग्रग्नेस्तनूरिस वाचो विसर्जनम्—में विसर्जन शब्द से भी प्रकट होती है। विसर्जन का ग्रंथ है छोड़ना या त्याग करना। ग्रतः ग्रग्नि के माध्यम से किसी स्थान विशेष के शब्दों से छुड़वाया जाना ग्रथीत् शब्द रहित करने की क्रिया की सिद्धि हो सकती है। विसर्जन से वह ग्रथं तो पूर्व ही बताया था कि ग्रग्नि के शरीर द्वारा शब्दों को दूर स्थान में ले जाया जा सकता है। परन्तु वि + सर्जन विशेष रूप से सर्जन, निर्माण कार्य के ग्रथं से उसके द्वारा शब्दों की, ध्वनियों की गित एवं तीव्रता विशेष रूप से बढ़ाई जा सकती है, यह भी ज्ञात होता है। इस प्रकार—विसर्जनम्—तथा—ग्रपावधीत्—शब्दों से ग्रनुकूल एवं प्रतिकूल दोनों विरुद्ध व्यवहारों की सिद्धि का ज्ञान वेद के इस मन्त्र से प्राप्त होता है। शब्द की ध्वनि या गर्जन को कम करना ग्रौर तीव्र करना दोनों का एक यन्त्र में मिश्रण करने से ध्वनि की न्यूनाधिकता भी सिद्ध हो जाती है।

ध्वनि-यन्त्र में ग्रग्नि की जिह्ना की ग्रावश्यकता

—वाचो विसर्जनम्—इस मन्त्र वाक्य की किया की पूर्ति के लिए निम्न मन्त्र में ग्रग्नि के मध्य जिह्वा की स्थापना का संकेत है—

जिह्वामग्ने चकुषे हन्यवाहम् । (यजुः १३।१५)

ग्रथित् हे ग्रग्ने ! तुम शब्द रूपी हुब्य को वहन करनें वाली जिह्वा का कार्य करती हो। ग्रथवा हम विज्ञानयुक्त बुद्धि एवं कर्म से ग्रग्नि में जिह्वा-कर्म-सम्पादन के लिए, वाणी सदृश उच्चारण किया उत्पन्न करने का साधन निर्मित करें। ग्रग्नि से श्रवण-कर्म-सम्पादन के लिए उसका श्रोत्रयन्त्र, श्रवणयन्त्र, कर्णयन्त्र बनाना चाहिए ग्रौर उच्चारण कर्म के सम्पादन के लिए उसकी जिह्वा भी बनानी चाहिए जिससे ग्रग्नि द्वारा विविध शरीर रूपी यन्त्रों के साहचर्य से सुनने-सुनाने एवं बोलने के कार्य विशाल क्षेत्र में हो सकते हैं। ग्राजकल के पी० ए० इक्विपसेण्ट्स इन्हीं के ग्रन्तर्गत समभे जा सकते हैं। ग्राजकल को वाक्-शक्ति या जिह्वा के बारे में एक मन्त्र में ग्राता है—

शुचिजिह्वो ग्रग्निः। (यजुः ११।३६)

ग्रथीत् ग्रग्नि पित्र जिंह्वा वाली है। पित्र जिंह्वा वाला ग्रत्यन्त शुद्ध, एवं स्पष्ट बोल सकता है। ग्रतः ग्रग्नि के माध्यम से जैसा हम बोलते हैं वैसा ही यथार्थ में उसको वह उच्चारित भी कर देता है। इस—शुचिजिह्व—ग्रग्नि को जब तक पूर्व प्रतिपादित मन्त्रानुसार—रजःशया, हरिशया—नहीं बनायेंगे ग्रथीत् ग्रग्नि का यन्त्रमय शरीर नहीं बनायेंगे तब तक उससे उक्त प्रकार का लाभ नहीं प्राप्त कर सकते।

विद्युत् वाक्

ग्रग्नि के इसी वाक् कर्म के लिए विद्युत् से सम्पन्न होने के बारे में एक स्थल पर वेद में ग्राता है—

मैघीविद्युतो वाचः सूचीमिः शम्यन्तु त्वा । (यजुः २३।३४)

इस मन्त्र में विद्युत्-वाणी के नाम का स्पष्ट रूप से उल्लेख है अर्थात् वह वाणी जो विद्युत् के माध्यम से व्यवहृत होती है वह विद्युत् वाक् है। उसका विशेषण—मैघी—दिया है। मैघी का अर्थ मेघ सम्बन्धी है। मिह सिंचने धातु से मेघ शब्द बनता है। ग्रर्थात् जिसमें सिंचन की सामर्थ्य हो वह मेघ संज्ञक हैं। इसी प्रकार जो वाणी के सिंचन-कार्य में समर्थ है वह मैघी विद्युत् वाक् है। जिस प्रकार एक स्थान से जलों से परिपूर्ण होकर मेघ दूसरे स्थान पर जाकर उस जल को वहां वर्षाने की सामर्थ्य रखते हैं उसी प्रकार विद्युत् वाक् में भी एक स्थान के शब्द को दूसरे स्थान में ले जाने ग्रौर देने की सामर्थ्य है।

ऐसी विद्युत्-वाक्—सूचीभि:—सूची सदृश कर्मों के द्वारा अर्थात् सुई अपने साथ सूत्र को लेकर लक्ष्य तक पहुंचकर पूर्वापर स्थलों को जोड़ देती है उसी प्रकार के सिन्धयुक्त कर्म से दूरस्थ स्थलों को परस्पर दृष्ट या अदृष्ट, स्थूल या सूक्ष्म, सूत्र, तन्तु, तार आदि से सम्बन्ध स्थापित करने से सबको सुख देने वाली हो जाती है। अतः यह मन्त्र स्पष्ट रूप से—सूचीभि:—शब्द से कार्य का प्रत्यक्ष साम्य रूप उदाहरण बताकर विद्युत् वाणों को दृष्ट एवं अदृष्ट सूत्रवत् या तार आदि के स्थूल एवं सूक्ष्म माध्यम से व्यवहार सिद्ध करने का संकेत कर रहा है।

इसके ग्रतिरिक्त जब हम-सूचिभि:-इस शब्द पर ग्रौर भी गम्भीर रीति से विचारते हैं ग्रौर सूई

की गति को देखते हैं तो वह जिस धरातल पर चलती है उसमें नीचे ऊपर

इस प्रकार गित करती है। जिस प्रकार से तालाब के पानी में लहरें ऊपर नीचे गितयां करती हुई व्याप्त हो जाती हैं। या एक थाली में पानी भरकर एक सिरे में उसमें ग्राघात करने पर जल में जो कम्प ऊपर नीचे लहरों के रूप में जल के ऊपरी धरातल पर दृष्टिगोचर होता है तद्वत् विद्युत्-वाक् की लहरें वायुमण्डल में व्याप्त होकर ग्राभीष्ट सुख को प्राप्त कराती हैं। सूई की ऊपर नीचे की गित ऊर्घ्वाघः गमन करती हुई ग्रावर्त्तन प्रत्यावर्तन रूप वृत्तों का निर्माण करती जाता है। शब्द की इस सूक्ष्म गित का ज्ञान भी वेद के उपरोक्त सूचिभि:—शब्द से ज्ञात होता है। वर्तमान वैज्ञानिक परिभाषा में इसे फीक्वेन्सी कहते हैं।

विद्युत् शब्द की इस सूचीवत् गित को जितना ही तीव्र करते जायेंगे उतना ही यह—शम्यन्तु— सुख देने वाली तो होती ही है परन्तु वाणी को भी गुप्त रूप से अपने में धारण करने वाली होती है। अर्थात् उस अवस्था में शान्त रूप में शब्द प्रसारित होता है और वह शब्द व्यक्त से अश्राव्य एवं अव्यक्त रूपों में विद्युत् वाक् का सूची कर्म—शम्यन्तु त्वा — वाणी को गितमय, परन्तु शान्त बना देता है और दूर, अत्यन्त दूर तक भी वह शब्द का सम्बन्ध बना देता है।

विद्युत्-वाक् का दर्शन

चरिनत विद्युतो दिवि — के ग्राधार पर जब हम ग्रपनी वाणी को चुम्बकीय विद्युत् तरंगों के साथ प्रसारित करते हैं तब उसकी प्रकाशमय विद्युत् तरंगों को हम बल्ब या ट्यूब में दर्शन करने में भी समर्थ हो जाते हैं, इसका वर्णन निम्न वेद मन्त्र में बहुत स्पष्ट है —

सम्यक् स्रवन्ति सरितो न घेना ग्रन्तह् दा मनसा पूर्यमानाः।

घृतस्य धारा ग्रमि चाकशीमि हिरण्ययो वेतसो मध्ये ग्रग्नेः ।। (यजु० १३:३८)

इस मन्त्र की पूर्व पंक्ति में शब्द की धाराएँ नदी की धारा के समान चलतो हैं और वे किसी श्रन्तस्तल, गुह्य, हृदयरूपी केन्द्र से मनसदृश शक्तिवान् एवं अप्रकट शक्ति से परिष्कृत होकर चलती हैं। यह बताया है। द्वितीय पंक्ति में बताया है कि तेजस्वी प्रकाशमान वेतस रूप (बेंत सदृश—काच की ट्यूब) पदार्थ के मध्य अग्नि की तेजस्वी धाराओं को अच्छी प्रकार देखता हूं।

सम्पूर्ण मन्त्र के मुख्य पदों को देखने से स्पष्ट प्रतीत होता है कि-घेना वाचः हिरण्ययो वेतसो-

ऽग्नेर्मध्ये स्रभिचाकशीमि—वाणी की धारास्रों को प्रकाशयुक्त वेत (नली) के मध्य में स्रच्छी प्रकार से देखता हूं। स्रथीत् शब्द की धाराएँ जो नदी की धारास्रों के समान स्रच्छी प्रकार केन्द्रीय गुप्त शक्ति से प्रभावित एवं परिष्कृत होकर जो स्रग्नि माध्यम से बहती हैं उनको गित करती हुई देख सकते हैं। घृतस्य धारा—का तात्पर्य है जो दीप्ति या तेज की धारास्रों से युक्त है। इस प्रकार शब्द की विद्युन्मय धारास्रों के दर्शन का तथा उसके दर्शक यन्त्र का भी कुछ संकेत है।

विद्युत् वाक् की धाराश्रों की गति का चित्रण

पूर्व मन्त्र में वाणी की जो चुम्बकीय विद्युत् धाराएँ होती हैं उनके अस्तित्व का ज्ञान तथा अस्तित्व का दर्शन भी होता है यह वेद ने बताया है। इन्हीं धाराओं की वेगपूर्ण गित किस प्रकार की होती है उसका चित्रण एवं निरूपण निम्न मन्त्र में बहुत स्पष्ट है—

सम्यक् स्रवन्ति सरितो न थेना ग्रन्तह् दा मनता पूयमानाः । एते श्रवंन्त्यूमंयो घृतस्य मृगा इव क्षिपणोरीवभाणाः ।। (यजुः १७।६४)

पूर्व मन्त्र ग्रीर इस मन्त्र की प्रथम पंक्तियाँ एक ही हैं। ग्रथांत् पूर्व पंक्ति में राब्द की चुम्बकीय विद्युत्तरंगें हैं जो बह रही हैं उनका उल्लेख है। नीचे की पंक्ति में उन धाराग्रों की गित का निरूपण इस प्रकार किया गया है कि ये लहरें इस गित से बह रही हैं जिस प्रकार कोई शिकारी जब मृग का शिकार करता है तो उसके भय से मृग की दौड़ की जो चाल होती है उस प्रकार उसकी गित होती है। एते घृतस्य उर्मयः — ये शब्द की दीप्ति की लहरें, क्षिपणोरीषमाणा मृग इव ग्रथिन्ति— हिंसक जन के भय से भागते हुए हरिण के तुल्य होती है। ऐसी स्थित में हिरण की चाल पर ध्यान दें तो प्रतीत होगा कि वह दो चार पाँव दौड़ के पृथिवी पर चलकर छलांग लगाता है ग्रीर फिर दो चार पाँव दौड़ के चलकर फिर छलांग लगाता है। यही उसकी दौड़ का क्रम रहता है। इसी गित को यदि चित्रित करें

इन ग्राग्नेय तरंगों के सैकड़ों व हजारों की संख्या में ग्रारोहण एवं ग्रवरोहण ग्रर्थात् ग्रावृत ग्रीर उपावृत होते हैं जैसा कि निम्न मन्त्र में है—

ग्रग्ने ग्रिङ्गरः शतं ते सन्त्वावृतः सहस्रं त उपावृतः । (यजु० १२।८)

ग्रर्थात् हे ग्रंगिरा ग्रग्ने ! तेरे सैकड़ों ग्रावृत एवं हजारों उपावृत हैं। ग्रग्नि की लहरों के ग्रारोह ग्रवरोह र् जो दकने सदृश हो जाता है ग्रीर नीचे का भाग उपावृत है। ग्रावृत ऊपर वाला भाग है जो दकने सदृश हो जाता है ग्रीर नीचे का भाग उपावृत है। लहरें सर्पणशील हैं

शब्द की लहरें सर्पणशील अर्थात् जैसे सूर्य की किरणें सर्पणशील हैं एवं जैसे सर्प की गति होती है उस प्रकार से होती है। उनसे शब्द-श्रवण की समस्या का हल करना चाहिए। इस विषय में वेद का निम्न मन्त्र आदेश देता है—

स्थि सर्पेण श्रुताय श्रुतं जिन्व। (यजुः १४। ७)

ग्रर्थात् श्रुताय — श्रवण कार्यं के लिए, स<sup>®</sup> सर्पेण — ग्रच्छी प्रकार सर्पण क्रिया द्वारा, श्रुतं जिन्व — सुनने को प्राप्त करो । ग्रर्थात् ग्रच्छी प्रकार शब्द की सर्पण किया जिन साधनों से होती है उनसे इस कार्य में सफलता प्राप्त होती है । सामान्य रूप में उच्चारित की गई शब्द की ध्विन भी सर्पण क्रिया द्वारा प्रसारित हीती है। उसकी उत्तरोत्तर सर्पण-िकया क्षीण होने से वह शब्द कुछ दूर पर जाकर श्राव्य स्थित में नहीं रह पाता है। माना कि हमने एक शब्द का उच्चारण किया ग्रौर उसकी श्राव्य सर्पण-शक्ति १० फीट तक रही परन्तु १० फीट के ग्रागे की सर्पणशोलता में जितने समय ग्रौर स्थान में सैकड़ों ग्रौर हजारों की संख्या में ग्रावृत उपावृतों का निर्माण होना था उसमें सहसा न्यूनता ग्रागई तो वह श्राव्य स्थित में नहीं रहा। ग्रतः श्राव्य-सर्पण, ग्रश्राव्य-सर्पण, ग्रव्यक्त ध्विन-सर्पण ग्रादि का ज्ञान प्राप्त करने से ग्रौर उनकी उसी शक्ति सीमा सामर्थ्य से ग्रधिक सीमा सामर्थ्य वाली सर्पण-शक्ति निर्माण करने से दूर तक शब्द की श्राव्य स्थित बनती है। इस सर्पण शक्ति को वर्त्तमान वैज्ञानिक शब्दों में फीक्वैन्सी नाम से समक्त सकते हैं।

#### सर्पणशीलता की तीवता

शब्द की गतियों के वर्णन करने में वेद ने पूर्वोक्त मन्त्रों में नदी की धारा, समुद्र की लहरें, हिरण की बचाव की दौड़, आदि की उपमाएँ दी हैं एवं सर्पण शब्द का उल्लेख करके गित को समकाया है। परन्तु निम्न मन्त्र में गित की तीव्रता को काल के सूक्ष्म ग्रंश के वेधन करने वाला बताकर तीव्रता को भी एक प्रकार से नापा गया है—

सिन्वोरिव प्राध्वने शूघनासो बातप्रमियः पतयन्ति यह्नाः।

घृतस्य धारा अवधो न वाजी काष्ठा भिन्दन्न्सिभिः पिन्वमानः ।। (यजुः १७ । ६५)

इस मन्त्र में विज्ञानयुक्त वाणी धाराओं की गित की तीव्रता बताने के लिए दो उपमाएँ दी गई हैं। प्रथम उपमा में विषम मार्ग में अर्थात् पर्वतीय मार्ग में जैसे नदी का तीव्र वेग होता है एवं वात के एक भोंके से ही जैसे तुरन्त उसमें गित हो जाती है इससे भी अधिक तीव्रता इसकी होती है। भौर जिस प्रकार वेगवान् घोड़ा अपने श्रम से स्वेद द्वारा पृथिवी को सिंचित करता है इस स्वेद के गिरने में जो अल्प समय लगता है तद्वत् शीघ्रता से गित करती हुई विज्ञानयुक्त वाणी की घाराएँ समय के छोटे से

काल को भी भेदन करती हुई श्राव्य होती हैं।

काष्ठाः का अर्थ दिशा भी है—अतः दीप्तियुक्त तेजोमय तीव्रगति वाली वाणी की धाराएँ दिशाओं का भी भेदन करती हैं अर्थात् दूर-दूर तक पहुंचती हैं। काष्ठाः का अर्थ संग्राम एवं सीमा भी है अतः उनमें प्रतिरोधक एवं सीमाओं का भी भेदन करने की सामर्थ्य है। काष्ठाः काल का अत्यन्त लघु अंश है उसको भेदन करने का तात्पर्य उतने अल्प काल में बहुत गित करने वाला है अर्थात् प्रतिकाष्ठा अमुक गित व वेग को करने वाली विज्ञानयुक्त तेजस्वी विद्युत् वाक् की धाराओं की गित होती है। इस प्रकार वेद ने गित की तीव्रता को काल और देश दोनों प्रकार से नापने को प्राकृतिक पदार्थों की गित से बताया है। इसी नाप-किया-विधि के लिए विविध यन्त्र निर्मित कर लेने से गितयों की अनेक प्रकार की माप के प्रमा-यन्त्र बन सकते हैं।

#### ध्वनि-उत्पादक यन्त्र का निर्माण

इस ध्विन उत्पादन कार्य के लिए ग्रग्नि या विद्युत् को यन्त्र द्वारा प्रयुक्त करने के लिए वेद में निम्न मन्त्र प्राप्त होता है—

तस्यास्ते सत्यमवसः प्रसवे तन्वो यन्त्रमशीय स्वाहा । (यजुः ४ । १८)

इस मन्त्र के देवता वाक् और विद्युत् दोनों ही हैं। ग्रतः इस मन्त्र का ग्रर्थ वाणी और विद्युत् दोनों में ही घटित होता है। उस वाणी एवं विद्युत् के यथार्थ उत्पन्न कार्यों के लिए यन्त्रमय शरीर प्राप्त करें ग्रर्थात् यन्त्र का निर्माण करें। इस मन्त्र में ग्रग्नि का विशेषण-सत्यसवसः—है, जिसका ग्रर्थ है सत्य अर्थात् यथावत् है सव, सन्तान-उत्पादन जिसका वह—सत्यसवस—है। जो वाणी, रूप, गन्ध, रस, श्रवण, स्पर्शादि इसके माध्यम से प्रसव ग्रर्थात् उत्पन्न किये जाते हैं, ग्रर्थात् इसके माध्यम से निष्पन्न या सिद्ध होते हैं, वे सत्य ही, यथावत् उसी प्रकार के होते हैं, जिनसे इस ग्रग्नि ने ग्रपने ग्रन्दर गर्भ धारण करके प्रसव-िकया की है। ग्रतः - सत्यसवसः - विशेषण से शब्द के ग्रतिरिक्त रूप, रस, गन्ध, उष्णता, शीतलता आदि का भी इसी प्रकार वह उत्पादक है, यह इस शब्द से ज्ञात होता है। इन ऋियाओं की सिद्धि के लिए—तन्वो यन्त्रमशीय स्वाहा यन्त्र रूपी शरीर को किया कौशल द्वारा प्राप्त करें। अतः वेद से इस प्रकार के यन्त्र-निर्माण का भी उपदेश प्राप्त होता है। एक ग्रन्य मन्त्र में भी शब्द के निमित्त यन्त्र बनाने के लिए निम्न प्रकार लिखा है-

### सरस्वती यन्त्र

देवस्य त्वा सवितुः प्रसवेऽिवनोर्बाहुभ्यां पूष्णो हस्ताभ्याम् । सरस्वत्यै वाचो यन्तुर्यन्त्रिये दघामि ॥ (यजु० १।३०)

अर्थात् उस दिव्य गुण युक्त अग्नि वा विद्युत्के विविध ऐश्वयों के सम्पादन-कर्म में अश्विनो-बीहुभ्यां दोनों प्रकार की ऋण धनात्मक विद्युतों के बाहुग्रों से, ग्रर्थात् जिनके द्वारा ग्रनि की प्रसारण-किया की सिद्धि हो सके, इस प्रकार के बाहु रूपों से ग्रौर पोषण रूप हस्तादिवत् उनके विविध किया सिद्ध करने वाले विभागों से-सरस्वत्ये वाचः-ज्ञानयुक्त वाणी को-यन्तुः-नियमन में चलाने वाले या यन्त्र-निर्माता के यन्त्रिये—यन्त्र से सिद्ध किये गये प्रशासन में, -दधामि-धरता हूं या स्थापित करता हूं। मन्त्र में पूष्णोहस्ताभ्याम् -पद विद्युत् का पूषा की किया से उपयोगी होना बताता है। विना पूषा के विद्युत् हमारे लिए पोषक - हितकारी नहीं बनता। पूषा के हाथ का इसमें संकेत है। जिस प्रकार हाथ में ग्रंगुली उनके पोर्वे स्रादि स्रनेक विभाग हैं ऐसी ही रचना ट्रान्सफर्मर की होती है। ट्रान्सफर्मर ही विद्युत् को स्रपने कार्य के लिए उपयोगी एवं नियन्त्रित करता है ग्रतः वह पूषा है।

सरस्वत्यं वाचो यन्तुर्यन्त्रेगाग्नेः साम्राज्येनाभिषञ्चामि ।। (यजु०१८।३७)

यहां पर भी पूर्वोक्त प्रक्रिया से वाणी को - अग्ने: साम्राज्येन - अग्नि के साम्राज्य से अभिसिचित करने का अर्थात् विद्युत् यन्त्र के अधिकार-क्षेत्र में चारों ओर से विद्युत्-धाराओं से युक्त करने का उल्लेख है। पूर्व मन्त्रों में - ग्रश्विनोर्बाहुभ्याम् - शब्दों से दोनों प्रकार की विद्युत् का ग्रहण किया था ग्रतः यहां पर भी इन दोनों मन्त्रों में सरस्वती यन्त्र को जिस अग्नि के साम्राज्य से युक्त करने को कहा है वह दक्षिण एवं वाम भुज वाली विद्युत् ग्रग्नि ही है। उसी के साहचर्य से पूषा के द्वारा हमारे कार्यों के पोषण के लिए उसको उपयोगी बनाया जाता है।

## विद्युदिग्न का द्विमात्त्व

पूर्वोक्त मन्त्रों में -- ग्रहिवनी से दोनों प्रकार की विद्युत् का ग्रहण किया है। इसी सिद्धान्त की पुष्टि निम्न मन्त्र में ग्रन्य प्रकार से की गई है—

त्वमग्ने प्रथमो ग्रङ्गिरस्तमः कविर्वेवानां परिभूषसि व्रतम ।

विभुविद्वरुस्म भुवनाय मेधिरी द्विमाता शयुः कतिधा चिदायवे।। (ऋ० १।३१।२)

यहां पर विद्युत् ग्रिंगन के लिए—द्विमाता शयु:—दो माताग्रों में शयन करने वाला कहा है। यहा पर विष्युत् का कहा है। ये दो माताएँ विद्युत् की ऋण धनात्मक शक्तियां अशिन एवं इन्द्र ही हैं, जिनके सिम्मलन से ही प्रकाश ग्रौर गितशीलता भी उत्पन्न होती है। ये—ग्रिङ्गरस्तम—ग्रिग्न समस्त संसार के लिए संगितकरण योग्य, मेधायुक्त किया से विद्वानों, सभ्यजनों के लिए कविरूप से कार्य कर रहा है ग्रौर ग्रदेक प्रकार के वर्तों—कर्मों—को ग्रच्छी प्रकार सिद्ध कर रहा है। निर्धूम ग्रंगारे के तुल्य प्रकाशमान रहने में ग्रत्यन्त समर्थ होने से विद्युत् की ग्रिङ्गरस्तम संज्ञा ठीक है। इस ग्रग्न की दो से उत्पत्ति प्रदर्शनार्थ द्विमातृत्व इस मन्त्र से वैज्ञानिक ग्राधार पर बताया है इसी को ग्रन्य रूप में ग्रर्थात् विद्युत् की उत्पत्ति दो शिक्तयों से होती है यह निम्न मन्त्र में दृष्टिगोचर हो रहा है—

ग्रानेर्जिनित्रमिस वृष्णो स्थ उर्वश्यस्यायुरिस पुरुरवा ग्रसि। गायत्रेण त्वा च्छन्दसा मन्थामि त्रैष्टुभेन त्वा च्छन्दसा मन्थामि जागतेन त्वा च्छन्दसा मन्थामि ॥ (यजु० ४।२)

इस मन्त्र का देवता विष्णु = यज्ञ है। अर्थात् ब्रह्माण्ड में व्यापक विद्युत् अग्नि का संगतिकरण से होने वाला कार्य है। मन्त्र में बताया है कि विष्णु = यज्ञ विद्युत् अग्नि का जनक है। इस अग्नि की सेचन समर्थ एवं उत्पन्न करने वाली दो शिक्तयां हैं। इन्हों को — अश्विनोर्बाहुभ्याम् — से अन्यत्र कहा गया है। ये ही ऋण धनात्मक विद्युत् हैं। यह विद्युत् उर्वशी — है, — आयु है, और — पुरुरवा है। विष्णु = यज्ञ द्वारा इसकी प्राप्ति के लिए गायत्री, त्रिष्टुप् एवं जगती छन्द संज्ञक कमशः उत्तरोत्तर बड़े एवं अधिक मात्रा एवं शिक्त वाले यन्त्रों से उनका मन्थन अर्थात् उत्पत्ति के लिए मन्थन तथा उनको स्थिर एवं विभाजित करने की किया इनके द्वारा करता हूं। मन्त्र में पठित — वृषणो — शब्द मेगनेट एवं जनरेटर सदृश यन्त्र का सूचक है जिनसे बिजली का सेवन तथा उत्पादन-कार्य होता है।

इस मन्त्र में उर्वशी ग्रौर पुरुरवा ग्रत्यन्त महत्त्व के शब्दे हैं। यह जो विष्णु यज्ञ—विद्युत् निर्माण कार्य होता है इसमें वृषण शक्ति से जो विद्युत्-धाराएँ प्रवाहित होती हैं वे जीवन की देने वाली होने से या ग्रारोग्यता को प्रदान करने वाली होने से —ग्रायुरिस—हैं। इसके ग्रतिरिक्त ये उर्वशी

भी हैं।

उर्वशी का ग्रथं है जो रूपातिशय से सबके चित्त को हरण करने वाली है, जो बहुतों को वश करती है। ग्रर्थात् विद्युत् की वे लहरें जो रूप का वहन करती हैं वे उर्वशी हैं। उर्वशी विद्युत् है इसको दुर्गाचार्य ने निरुक्त में स्वीकार किया है। उरून् बहून् ग्रश्नुते व्याप्नोति इस व्युत्पत्ति से व्यापक होना उसका ज्ञात होता है। ग्रतः उर्वशी का तात्पर्य हुग्रा जो ग्रपने ग्रन्दर बहुत धारण, ग्रहण, ग्रात्मसात् करने वाली है, जो बहुत प्राप्त कराने वाली है, जो बहुत व्याप्त होने वाली है। यह गुण उर्वशी नाम से प्रकट होते हैं। उर्वशी रूप के लिए विख्यात है ग्रतः विद्युत् की उर्वशी शक्ति रूप को धारण करने की है यह ज्ञात होता है।

पुरुरवा का ग्रर्थ है जो बहुत शब्द करने वाला है। ध्विनयों का जनक है। विद्युत् में ध्विन उत्पादन-शक्ति है। ग्रतः विद्युत् उर्वशी है ग्रौर पुरुरवा भी है। रूप धर्म के प्रसारित करने का विज्ञान

उर्वशी शब्द से ग्रौर शब्द के प्रसारण का विज्ञान पुरुरवा से वेद ने प्रकट किया।

उर्वशी एवं पुरुरवा को ऋण-धनात्मक विद्युत् रूप में भी समभ सकते हैं ये दोनों—वृष्णो स्थः— सेवन समर्थ हैं। इन दोनों से विद्युत् की उत्पत्ति होती है। उर्वशी और पुरुरवा दोनों की विविध मन्थन शक्ति से इसकी उत्पत्ति होती है। ये ही अरणिद्वय हैं, जिनके गर्भ में सुप्त रूप से अग्नि रहती है और दोनों के मन्थन से पृथिवीस्थानीय एवं अन्तरिक्षस्थानीय या उत्तर, दक्षिण की विद्युत् अग्नि प्रकट होती है। इन्हीं उर्वशी श्रौर पुरुरवा अथवा दोनों श्रश्वियों से ऋण धनात्मक रूप से विद्युत् ग्रग्नि उत्पन्न होने से ग्रगले मन्त्र में इन्हीं दोनों शिक्तयों के लिए निम्न मन्त्र में विष्णु यज्ञ का रूप पुनः प्रकट किया—

भवतं नः सभनसौ सचेतसावरेपसौ । मा यज्ञ हिँ सिष्टं मा यज्ञपति जातवेदसौ शिवौ भवतमद्य नः ॥ (यजु० ४।३)

इस मन्त्र में ग्रग्नि के लिए सर्वत्र द्विवचन का ही प्रयोग हुग्रा है क्योंकि दो तत्त्वों से इसका रूप प्रकट होता है। वह ग्रग्नि जो उर्वशी ग्रौर पुरुरवा के मन्थन से उत्पन्न होती है वह जातवेद है। वह उत्पन्न हुए सब पदार्थों में क्याप्त है ग्रौर उनके द्वारा उसके गुणों का उद्वोधन किया जाता है। उसकी ये दोनों उत्पादन शक्तियां—समनसौ भवतम्—एक मन ग्रर्थात् एक रूप वाली हो।—सचेतसौ भवतम्—जिस प्रकार से समान चित्त वाले दो व्यक्ति परस्पर एक चित्त होते हैं उस प्रकार होवें ग्रौर—ग्रौर ग्ररेपसौ भवतम्—दोष रहित हों, विनाशकारी, प्रतिकूल या कष्टदायक न हों। प्रयोग के लिए ग्रौर प्रयोक्ता के लिए भी इन दोनों के लिए इस प्रयोगकाल में शिवौ भवतम्—कल्याणकारी होवें।

इसी प्रकार—द्वे विरूपे चरतः स्वर्थे अन्यान्या वत्समुपधापयेते — (यजु॰ ३३।५) में भी अग्नि के दो रूपों का और उनसे उत्पन्न एवं पोषित एक वत्स का वर्णन भी विद्युत् अग्नि में घटित होता है।

अग्नि पुरुरवा है

इसी विद्युत् ग्रग्नि के द्वारा पुरुरवा सामर्थ्य से एक स्थान के शब्द को दूर देश में श्रवण कर सकते हैं इसका निम्न मन्त्र में वर्णन ग्राता है—

भ्रुष्वे बृष्टेरिक स्वनः पवमः नस्य शुक्तिणः । चरन्ति विद्युतो दिवि ॥ (ऋ० ६।४१।३)

अर्थात् जिस प्रकार एक स्थान के जल को पवमान बनाकर मेघ दूसरे स्थान में ले जकर वर्षा करा देता है उसी प्रकार शब्द को भी पवमान तत्त्व के बल से हम एक स्थान के शब्द को अन्यत्र सुनने में समर्थ हो सकें।

शब्द अनेक प्रकार के तत्त्वों के माध्यम से उनके पवमान गुण, शक्ति या गित सम्प्रसारण गुण की सामर्थ्य के आधार पर इतस्ततः ले जाया जा सकता है। इस मन्त्र में वेद ने उत्कृष्ट पवमान तत्त्व का उल्लेख करते हुए कहा—चरन्ति विद्युतो दिवि—आकाश में, द्युलोक में, विद्युत्-धाराएँ प्रवाहित हो रही हैं। उनको हम यथेच्छ रीति से पवमान जानकर और आवश्यकतानुसार पवमान बनाकर अपना प्रयोजन सिद्ध करें।

## विद्युत् की उत्पत्ति

इस विद्युत् ग्राग्न की उत्पत्ति के लिए एक मन्त्र में निम्न वर्णन प्राप्त होता है— त्वामग्ने पुष्करादध्ययर्वा निरमन्वत । मूर्घ्नों विश्वय वाघतः ॥ (यजुः ११।३२)

जो संसार में सर्वोपिर श्रेष्ठ है उस तुभ विद्युत् रूपी ग्रग्नि को शब्दविद्या द्वारा, ज्ञान का प्रकाश करने वाले, विश्व की प्राणापान विद्या—ग्रिश्वनौ,—ऋण—धनात्मक विद्युत् तत्त्वों को जानने वाले विद्वान् ग्रन्तरिक्ष का मन्थन करके प्राप्त करते हैं। प्रर्थात् यह विद्युत् ग्रग्नि ग्रन्तरिक्ष मन्थन किया द्वारा उत्पन्न होती है। मन्थन किया किसी वस्तु को घुमाने से तीव्र गित से चलाने से होती है

स्रोर वह मन्थन-िकया किसी द्रव्य के मध्य होती है तथा उस मन्थन के परिणामस्वरूप एक तत्त्व प्रकट हो जाता है। यही सब विद्युत् ग्रग्नि की प्राप्ति में भी घटित होता है।

जलों से विद्युत् की उत्पत्ति

एक अन्य मन्त्र में विद्युत् अग्नि की उत्पत्ति का वर्णन प्रकारान्तर से निम्न प्रकार बताया गया है—

> वातस्य जूति वरुगस्य नाभिमश्वं जज्ञान सिरिस्स्य मध्ये । शिज्ञं नदीनाम् ॥ (यजु० १३।४२)

यहां ग्रश्व शब्द विद्युत् ग्रिग्नवाची है। क्योंकि वह शीघ्र गमनशील है। वह ग्रिग्न वायु के तुल्य बलवाला, जल का नाभिवत् धारण केन्द्र तथा जनक है। वह निदयों के जल की मध्य धाराग्रों से उत्पन्न होने से उनका शिशु रूप है तथा—जज्ञानं सिरस्य मध्ये—जल के मध्य उत्पन्न होने वाला भी बताया है। मेघ रूप जलों के मध्य में विद्युत् प्रकट होती ही है। ग्रतः पृथिवीस्थानीय ग्रौर ग्रन्तिरिक्षस्थानीय जलों से भी इसकी उत्पत्ति वेद से ज्ञात होती है। एक ग्रन्य मन्त्र में—

एना नो ग्रग्निं नमसोजों नपातमा हुवे। त्रियं चेतिष्ठमरीत स्वध्वरं विश्वस्य दूतममृतम्।। (यजु० १४।३२)

इस ग्रग्नि को जो—ऊर्जो नपातम्—विशेषणयुक्त है, इसको इन्धनादि द्वारा भी निर्मित करते हैं। जो कि सबके लिए प्रिय है। ग्रत्यन्त चेतना, शक्ति एवं दीप्ति युक्त है, जो सब कार्यों को करने में पर्याप्त है। जिसके सुन्दर प्रयोगस्थल हैं जो कि समस्त संसार में दूतवत् हमारे सन्देश को ले जाने वाला, सम्बन्ध एवं भेद स्थापित करने वाला है ग्रौर ग्रमरण धर्मा है।

यहां पर जो—ऊर्जोनपातम्—विशेषण है वह अद्भुत है। उव्वट और महीधर ने इस शब्द का अर्थ—अपां पौत्रम्—जलों का पोता किया है। इसका स्पष्ट तात्पर्य है कि जल और उससे निर्मित विद्युत् के मध्य जब कोई मध्यगत वस्तु हो, जिससे इसका निर्माण होता हो तो उससे यह जलों का पोता शब्द सार्थक हो जाएगा। जब जल की धाराओं से यन्त्र का चालन और उस यन्त्र द्वारा विद्युत की उत्पत्ति की किया होगी तो वह—ऊर्जोनपातम्—अर्थात् अपां पौत्रम्—इस नाम को सार्थक करने वाला हो जाता है।

विद्युत्-प्रकाश से भी उत्पन्न होती है

प्रकाश से भी विद्युत् का निर्माण संभव है इस बारे में निम्न वेद मन्त्र में वर्णन प्राप्त होता है:—

हस्काराद्विद्युतस्पर्यतो नाता ग्रवन्तु न: । मस्तो मृडयन्तु नः ।। (ऋ० १।२३।१२)

श्रर्थात्—हस्काराज्जाता विद्युतो नः अवन्तु—अति प्रकाश से प्रकट हुई विद्युत् हमारी रक्षा करे—हमारे सुखों की वृद्धि करने से हमारी रक्षा ही करती है। अर्थात् अति तीव्र प्रकाश विद्युत् की उत्पत्ति करता है। अतः उनको—अतः परि—सब ओर से अच्छे प्रकार से साधें। उनका शिल्पादि साधनों से उपयोग लें। जिससे—मरुतो नो मृडयन्तु—वायु हम लोगों को सुखयुक्त करती है। इस प्रकार इस मन्त्र से प्रकाश से विद्युत् की उत्पत्ति का वर्णन एवं विद्युत् का वायु-चालक यन्त्रों में उपयोग का संकेत है।

वायु से विद्युत् का निर्माण

पूर्व मन्त्र में प्रकाश से विद्युत् का निर्माण, विद्युत् से वायु के निर्माण का विज्ञान संकेत रूप से प्रदान किया— इस मन्त्र में वायु से विद्युत् निर्माण का संकेत, सूत्रमय ज्ञात प्राप्त होता है—

मरुत्वन्तं हवामह इन्द्रमासोमपीतये । सजूर्गरोन तृम्पतु ॥ (ऋ॰ १।२३।७)

ग्रथीत्—सोमपीतये मरुत्वन्तं इन्द्रं हवामहे—संसार में हम लोग पदार्थों के भोग भोगने के लिए पवनों के सम्बन्ध से प्रसिद्ध होने वाली विजली को ग्रहण करते हैं। जो—सजूः गणेन ग्रातृम्पतु—सब पदार्थों में एक-सी वर्त्तने वाली, पवनों के समूह के साथ हम लोगों को ग्रच्छी प्रकार तृप्त करती है।

विद्युत् एवं वायु के ग्रद्भुत कर्म

विद्युत् एवं उससे उत्पन्न गतिशील तरंगें या पवन के उपयोग को जानकर बहुत लाभ प्राप्त किया जा सकता है इसका वर्णन निम्न मन्त्र से प्राप्त होता है—

इन्द्रवायू मनोजुवा विप्रा ह्वन्त ऊतये। सहस्राक्षा धियस्पती।। (ऋ०१।२३।३)

ग्रर्थात्—विप्राः, ऊतये—विद्वान लोग कियासिद्धि की इच्छा, रक्षा, पालन ग्रादि के लिए,— सहस्राक्षा धियस्पती मनोजुवाविन्द्रवायू हवन्ते—हजारों प्रकार के जिनसे इन्द्रियवत् साधन, देखने, सुनने, जानने ग्रादि के साधन सिद्ध होते हैं तथा जिनके द्वारा ग्रद्भुत बुद्धियुक्त शिल्पकार्य सम्पन्न होते हैं, तथा जो ग्रत्यन्त वेग वाले हैं उन विद्युत् ग्रौर पवनों को विविध कियाग्रों से सिद्ध करते हैं।

इस मन्त्र में सहस्राक्षा विद्युत् एवं पवन को कहा है। ग्रर्थात् इनमें हजारों नेत्रों की दर्शन-शिवत की सामर्थ्य है उसे विद्वान् लोग कियासिद्धि के प्रयत्न से उपयोग में ले सकते हैं। विद्युत् से तो ग्रक्षशक्ति रेडार, टेलीविजन, एक्सरे ग्रादि द्वारा ग्राजकल के वैज्ञानिकों ने प्राप्त की है तथा ग्रीर भी प्रकार की दर्शनशक्ति प्राप्त कर सकेंगे। परन्तु यह शक्ति पवनों के संग से भी प्राप्त होती है। ग्रतः ज्ञात करना चाहिए कि क्या यह शक्ति इस वायु से भी प्राप्त हो सकेगी ग्रथवा विद्युत् के द्वारा विद्युत् तरंग रूपी वात गतियों से ही होती है यह परीक्षण एवं ग्रनुसन्धान के द्वारा ज्ञात हो सकेगा।

विद्युत् एवं वायु का द्युलोक से स्पर्श

जिन विद्यत्, विद्युत प्रवाह एवं वायुग्रों का यज्ञ से हम निर्माण करते हैं वे द्युलोक का स्पर्श करती हैं, ग्रर्थात् वहां तक पहुंचती हैं। इसका वर्णन निम्न मन्त्र से प्राप्त होता है—

उभा देवा दिविस्पृशेन्द्रवायू हवासहे । भ्रस्य सोमस्य पीतये । (ऋ० १।२३।२)

ग्रथीत् विद्युत् ग्रौर वायु दिव्य गुण वाले एवं द्युलोक—प्रकाशमय ग्राकाश का स्पर्श करने वाले, ग्रथीत् वहां तक पहुंचने वाले हैं ग्रतः—हवामहे—उनको यज्ञ की क्रियाग्रों द्वारा सिद्ध करते हैं। क्यों सिद्ध करते हैं—ग्रस्य सोमस्य पीतये—इसलिए कि पृथिवी ग्रौर द्यु के मध्य भाग में जो सोम है ग्रथीत् मध्य का वह क्षेत्र जिसमें पदार्थों की उत्पत्ति, गित ग्रादि निष्पन्न होती हैं उसके—पीतये— ग्र्यात् पान करने, ग्रहण करने के लिए।

इसका तात्पर्य यह है कि हमारी पृथिवी के ऊपर जो ग्राकाश का क्षेत्र है उसमें एक ऊंचे भाग में द्यु स्थान है, प्रकाशमय भाग है। हमारे यज्ञ द्वारा, विज्ञान एवं शिल्प युक्त विद्युत् एवं पवन की लहरें उसका स्पर्श कर लेती हैं और इतने मध्य में जो तत्त्व होता है उसको ग्रहण कर लेती हैं। वर्तमान वैज्ञानिक पृथिवी से लगभग ४०० किलोमीटर पर ग्राइनोस्फियर की स्थिति ग्राकाश की मानते हैं। जहाँ पर विद्युत्गति उत्पन्न करने वाले गतिमान् परमाणु रहते हैं। पृथिवी मण्डल पर के स्राकर्षण क्षेत्र के भीतर का यह द्युस्थान है। इसी प्रकार ग्रौर भी द्यु स्थान हैं जो हमारी पृथिवी के ग्राकर्षण मण्डलों से परे भी हैं।

वेद का विज्ञान पृथिवी, ग्रन्तरिक्ष एवं द्यौ के ग्राश्रित है। पृथिवी, द्यौ ग्रौर ग्रन्तरिक्ष से ब्रह्माण्ड की रचना हुई है। अतः कार्य में जब इनका विकास हुग्रा है तो इसके कारण में भी इनकी स्थिति अवश्य होनी चाहिए। इससे ज्ञात होता है ब्रह्माण्ड का निर्माण जिन परमाणुओं से होता है उन परमाणुओं में भी इनकी स्थिति होती है। दर्शनकारों ने प्रकृति को मूल द्रव्य मानकर उसमें सत्, रज ग्रौर तम इन की स्थिति घोषित की है। सत् को प्रकाशमय, रज को गतिमय ग्रौर तम की ग्रन्धकारमय

जडत्व स्थिति मानी गई है।

परमाणु की आज की वैज्ञानिक स्थिति बताती है कि उसमें इलेक्ट्रोन, प्रोटोन और न्यूटोन होते हैं। प्रोटोन ही सत् है, इलेक्ट्रोन रज है जो गतिशील रहते हैं और प्रोटोन सत् होने से केन्द्र में रहने वाला है जिसके चारों स्रोर इलेक्ट्रोन चक्कर काटते रहते हैं। रज में ही गतिशीलता है स्रतः इलेक्ट्रोन है। न्यूट्रोन तम भाग है। सत् प्रकाशमान है अतः वही भाग द्यु भाग तत्त्व है, रज गतिशील भाग है जो मध्य का अन्तरिक्ष है जिसमें गति होती है और तम जड़त्व, पृथिवी भाग है। अतः पृथिवी द्य और अन्तरिक्ष की स्थिति परमाण् से लेकर सारे ब्रह्माण्ड में है ।

इस प्रकार पृथिवी में भी पृथिवी, अन्तरिक्ष, द्यौ है। परन्तु पृथिवी के परमाणुओं में तम की प्रधानता है स्रतः रज स्रौर सत् क्रमशः न्यून हैं। ऐसे परमाणु जब एक स्थान पर संग्रहीत हो जाते हैं तब वे एक कठोर स्थिति बना लेते हैं और इन्हीं की न्यूनाधिक स्थिति से पृथिवी के अन्य तत्त्वों का

निर्माण होता है।

अन्तरिक्ष के परमाणु भ्रों में तम और सत् की न्यूनता एवं रज की प्रधानता है। अतः अन्तरिक्ष का पोला भाग बना हुआ है जिससे आवागमन आदि बनता है और द्यु के परमाणुओं में सत् की प्रधानता अर्थात् प्रकाश की मात्रा अधिक है अतः वह प्रकाशमय स्थान है। आइनोस्फियर यही मण्डल है। वेद ने बताया कि पृथिवी से तरंगित हुई विद्युत् की धाराएं इस द्युलोक का स्पर्श करती हैं और मध्य का जो सोम भाग है उसको ग्रहण करती हैं। यह विज्ञान पूर्व मन्त्र में हमें बताया। यज्ञ का द्युलोक से स्पर्श करने पर प्रत्यावर्तन

इसी विज्ञान को निम्न मन्त्र में भी वर्णन करते हुए पात्र विशेष में निषिचन करके प्राप्त

होने का वर्णन है-

स्रा नो यज्ञं दिविस्पृशं वायो याहि सुमन्मिभः। भन्तः पवित्र उपरि श्रीणानोऽय<sup>®</sup> शुक्रो ग्रयामि ते ॥ (यजुः २३।८५)

ग्रर्थात् हे वायो ! हमारे द्युलोक को स्पर्श करने वाले यज्ञ में ग्राप उत्तम संकल्पों के साथ ग्राइए ग्रौर ग्राकार पात्र के मध्य में स्थान विशेष पर जो होतृचमस से निषिच्यमान यह निर्मल, शुद्ध, अस्पष्ट, ग्रनएक्सपोज्ड, सोम, उत्पत्ति सामर्थ्य का तत्त्व ग्रनडेक्लप्ड स्थिति में है वह तुम्हारा भाग है वह तुमको प्राप्त करा रहा हूं या तुम्हारे लिए नियत, स्थिर कर रहा है।

पूर्व मन्त्र—उभा देवा दिवि स्पृशेन्द्रवायू०—में बताया था कि विद्युत् एवं उसकी धाराएं पृथिवी एवं द्यु के मध्य भाग में जो जो निष्पन्त होने वाले तत्त्व हैं उनको सूक्ष्म रूप से अपने में ग्रहण कर लेता है उसी ग्रहण किये हुए को प्रसन्न रूप से यज्ञ स्थल के पात्र विशेष के अन्दर स्थित शुद्ध तत्त्व में उसको प्रक्षिप्त कर देता है। अर्थात् विद्युत् की प्रवाहित तरंगें द्युलोक को स्पर्श करके वापस आती हैं तो उनको पात्र विशेष में निर्मल तत्त्व पर नियत, स्थिर किया जा सकता है। अर्थात् यह किया यज्ञ की अन्तरिक्ष के सूक्ष्म तत्त्वों का दर्शन, यज्ञ के पात्र विशेष में भरे शुद्ध तत्त्व पर प्रतिबिग्वित होकर कराती है।

इसी बात को निम्न मन्त्र भी प्रकट कर रहा है कि यज्ञ का द्युलोक से प्रत्यावर्तन हमारे सुख

के लिए होता है।

यज्ञो देवानां प्रत्येति सुम्नमादित्यासो भवता मृडयन्तः । (यजुः ८।४)

ग्रर्थात्—देवानां यज्ञ: सुम्नं प्रत्येति—विद्वान् वैज्ञानिकों का यज्ञ सुख-प्राप्ति के हेतु प्रत्याविति होता है ग्रर्थात् वापस ग्रा जाता है। पूर्व मन्त्र में जो यज्ञ को दिविस्पृशं बताया था वह यज्ञ—प्रत्येति — द्युलोक से वापस ग्रा जाता है। यह यज्ञ का प्रत्यावर्तन सुख के लिए होता है। हे सूर्यवत् तेजस्वी पूर्ण विद्या वाले लोगों! तुम लोग भी वैसे ही सुखकारी हमारे लिए बनो जैसे कि यज्ञ सुखकारी

होता है।

यज्ञ का यह प्रत्यावर्तन— द्युमण्डल से जिसे पूर्व हमने ग्रायनोस्फियर बताया था वहां से हो जाता है क्योंकि वहां के सत्त्वप्रधान प्रकाशशील एवं रजोयुक्त, गितशील परमाणुग्रों के तेज से प्रत्यावित्त हो जाता है। लघु त्रिलोकी में यही द्युलोक है। यज्ञ रूपी विष्णु इस त्रिलोकी में व्याप्त हो जाता है ग्रीर पुनः वहां से प्रत्यावित्त हो जाता है। यज्ञ की दीप्तियां या उससे उत्पन्न विद्युत् तरंगें द्युलोक को स्पर्श करके तो लौटती ही हैं परन्तु पृथिवी ग्रीर ग्रन्तिरक्ष के भाग से भी लौटती हैं यदि व इतनी शक्तिशाली न हों कि द्युलोक तक पहुंचे। इस स्थिति को निम्न मन्त्र में वेद ने बताया है:—

यज्ञ का द्युलोक एवं मध्य स्थानों से भी प्रत्यावर्त्त न

दिवि विध्णुव्यंक्षिस्त जागतेन च्छन्दसा ततो निर्भवतो यो Sस्मान्द्वे िट यं च वयं द्विष्मोऽन्ति रक्षे विष्णुव्यंक्ष् स्त क्रैब्दुभेन च्छन्ददा ततो निर्मवतो यो Sस्मान्द्वे िट यं च वयं द्विष्मः पृथिच्यां विष्णुव्यंक्ष् स्त गायत्रेण च्छन्दसा ततो निर्भवतो योऽस्मान्द्वे िट यं च वयं द्विष्मः ।।। (यजुः २।२४)

ग्रर्थात् यज्ञ जगती छन्द के द्वारा द्युलोक को प्राप्त होता है वहां से वह विभाग को प्राप्त होकर जो हमसे द्वेष करता है या हम जिससे द्वेष करते हैं उसको नष्ट करता है। इसी प्रकार यज्ञ अन्तरिक्ष लोक में भी त्रिष्टुभ छन्दों से जाता है और वहां से भी वह विभाग को प्राप्त कर लौटता है और जो हमसे द्वेष करता है या जिससे हम द्वेष करते हैं उसका नाश करता है तथा यज्ञ गायत्री छन्द से पृथिवी पर विचरण करता है और वहां से विभाग को प्राप्त होकर पुनः लौटकर जो हमसे द्वेष करता है या जिससे हम द्वेष करते हैं उनको नष्ट करता है।

दिव्य चक्षु से द्युमण्डल का दर्शन

इन मन्त्रों से यह स्पष्ट ज्ञात होता है कि छन्दों की विविध शक्ति से यज्ञ की भी गित पृथक्-पृथक् होती है। ग्रौर इस प्रकार यज्ञ जिस-जिस शक्ति से जिस-जिस स्थान पर पहुंचता है वहां से वह पुनः प्रत्यावित्तत भी होता है। यज्ञ से उत्पन्न तरंगों की इस गित एवं ग्रागित को विद्वान् वैज्ञानिकगण या योगी विद्वान् भौतिक दिव्य चक्षुग्रों से या जो ग्राध्यात्मिक दिव्य चक्षु हैं उससे देखते हैं। वह चक्षु इस विशाल ब्रह्माण्ड में फैली हुई ग्राँख के सद्श हैं जैसा कि निम्न मन्त्र में बताया है—

तद्विषणोः परमं पदं सदा पश्यन्ति सूरयः। दिवीव चक्षराततम्॥ (यजुः ६।५)

इस मन्त्र में विष्णु अर्थात् यज्ञ का जो परम पद—स्थान है उसको विद्वान् लोग सदा देखते हैं मानो जैसे प्रकाशमय मण्डल द्याग में चक्षु फैली हुई है।

यज्ञ का या विष्णु का परम पद चुलोक ग्रादित्य मण्डल या चुमण्डल ही है। उसको वैज्ञानिक भौतिक यज्ञ के द्वारा िकयामय दिव्य एवं व्यापक यान्त्रिक विस्तृत चक्षु से एवं योग यज्ञ में रत ब्रह्मनिष्ठ योगी दिव्य श्राध्यात्मिक चक्षु से या समाधि से सदा देखते हैं। उस चु को सदा देखने से, उसका ज्ञान प्राप्त होता है ग्रीर उसके अन्दर होने वाली गतियों एवं परिवर्तनों का ज्ञान होता है तथा विचुत्, प्रकाश, महान् शक्ति आदि का ज्ञान एवं दर्शन होता है।

दिव्य चक्षु का निर्माण

शिल्प-विज्ञानियों की यह विस्तृत चक्षु भौतिक साधनों से निर्मित होती है ग्रौर उसमें विद्युत् शक्ति से ही कार्य होता है। नेत्र की काली पुतली के सदृश पृष्ठ भाग से उभरा हुग्रा भीतर से खात वाला ४-६ फुट या जैसी ग्रावश्यकता हो इतने व्यास का केन्द्र में जिसका ढाल सीधा होता है। (1)

इस ग्राकार की दिव्य चक्षु होती है जिसे एण्टिना कहते हैं ग्रौर वेद में कनीनिका कहते हैं। इसमें वालों सदृश ग्रत्यन्त सूक्ष्म एवं मुलायम ताम्र के तारों की कुंडिलनी जिसे ग्रंग्रेजी में काइल कहते हैं होती हैं। जिस प्रकार से हमारे शरीर-यन्त्र की दर्शन-शक्ति नेत्र की बाह्य पुतली से दर्शन कराती है, पदार्थों के रूप को बाहर से ग्रहण करती है ग्रौर शरीरस्थ ग्राभ्यन्तर यन्त्रों के द्वारा दर्शन होता है उसी प्रकार इस यन्त्र की यह एण्टिना ग्रपने में से इलेक्ट्रोमेगनेट वेव नियत शक्ति से बाहर प्रसारित करती है ग्रौर वे वेव्स जब द्युमण्डल—ग्रायनोस्फियर तक पहुंचती हैं तो वहां से उन ा प्रत्यावर्त्तन होता है ग्रौर वह प्रत्यावर्त्तन इसी एण्टिना के द्वारा होता है ग्रौर उसका दर्शन सम्बन्धित यन्त्र में होता है। उस प्रत्यावर्त्तन में ग्रन्तरिक्ष में जहां व्यवधान होता है, उस व्यवधान का ग्राकार यन्त्र में प्रदिश्तत होने लगता है। ग्रार्थात् तद्रूप विद्युत् धाराग्रों का प्रदर्शन हो जाता है।

वेद ने दर्शन-शक्ति के लिए कहा है-

चक्षुषे मशकान्। (यजुः २४। २६)

ग्रर्थात् दर्शन-शक्ति के लिए मशक—मच्छर सदृश ग्रत्यन्त सूक्ष्म प्राणियों के दर्शन की शक्ति को प्राप्त करे। मच्छर हमारे पास ग्राने पर भी नहीं दीखता है। कुछ बड़े-बड़े मच्छर तो समीप में दीख जाते हैं परन्तु सूक्ष्म तो बहुत कम ही दीख पाते हैं। परन्तु जब वे हमसे कुछ थोड़े भी दूर हों तो हमें नहीं दीखते ग्रौर यदि वे ग्रत्यधिक दूर हों तो वे दीख भी नहीं सकते। इसी प्रकार ग्रन्तरिक्ष में ग्रति दूर होने पर जो पदार्थ हमारे समीप में हमें दृष्टिगोचर होते हैं वे भी मशकवत् दूर हो जाने पर हमसे ग्रदृश्य हो

जाते हैं। स्रतः स्रपनो दर्शन-शक्ति को बढ़ाने के लिए हमें उनके दर्शन का प्रयत्न करना चाहिए जिससे स्रन्तरिक्ष की दूर से दूर एवं सूक्ष्म वस्तु का दर्शन कर सकें।

वेद ने पुनः इसके बारे में श्रौर श्रधिक श्रागे बढ़ने के लिए निम्न मन्त्र में प्रेरणा दी—

मज्ञकान् केज्ञैः (यजुः २५ । ३)

मच्छरों का दर्शन केश प्रणाली से हो सकता है। अर्थात् अत्यन्त सूक्ष्म दर्शन-शक्ति के लिए केशवत् अत्यन्त सूक्ष्म एवं मुलायम ताम्र के तन्तुओं की कुण्डलिनी—कायल - बनाकर प्रयोग करे और —

विद्युतं कनीनकाभ्याम् । (यजुः २५ । २)

इन कनीनिकाओं का विद्युत् से प्रोणन—सिंचन करे। इस प्रकार कनीनिका कियाशील होती है। ये कनीनिका सूक्ष्म केशों की कुण्डलिनी —कायल – से बनती है जिसको वर्तमान वैज्ञानिक परिभाषा में ग्रंग्रेजी में एण्टिना कहते हैं। एण्टिना के सूक्ष्म तन्तु ही वास्तव में सूक्ष्म विद्युत् तरंगों को ग्रहण करते हैं। उन्हीं को ग्राहक यन्त्र – रिसीवर यन्त्र ग्रहण करके—विस्तारक यन्त्र-एम्प्लीफायर को प्रदान कर देते हैं। उन्हीं को ग्राहक यन्त्र को—रिसीवर को दे देते हैं ग्रीर उनसे पुनः दृश्य एवं श्राव्य यन्त्रों के माध्यम हैं ग्रीर ये ग्रन्य ग्राहक यन्त्र को—रिसीवर को दे देते हैं।

मशकान् केशै: — के अर्थ को अच्छी प्रकार समभने के लिए हमने अंग्रेजी कोष में जव—
एण्टिना—शब्द के अर्थ को देखा तो उससे ज्ञात हुआ कि वे सूक्ष्म केश सदृश तार जिनके द्वारा मच्छर
आदि सूक्ष्म जीवों का दर्शन होता है। अतः मशकान् केशैः वेद-वाक्य का अर्थ इससे अति स्पष्ट हो

गया।
इस प्रकार के अनेक वैज्ञानिक रहस्य वेद में भरे हुए हैं और वर्तमान विज्ञान को भी अग्रसर होने में प्रेरणा देते हैं। वेद के एक-एक शब्द में महान् विज्ञान भरा हुआ है उसकी साधना भौतिक एवं आध्यात्मिक दोनों साधनों से हो सकती है। आध्यात्मिक साधन के लिए आध्यात्मिक आश्रमों की आवश्यकता है और भौतिक साधनों से वेद के विज्ञान के विकास के लिए प्रयोगशाला की आवश्यकता है। आज जितनी अपार राशि प्रत्येक देश में इस भौतिक विज्ञान के विकास के लिए व्यय की जा रही है यदि वैदिक विज्ञान के लिए भी अपित की जाती तो वैदिक विज्ञान व्यवहारोपयोगी स्थित में प्रवर्त्तमान होता।

( ? )

### श्राग्न विज्ञान द्वारा श्रन्तरिक्ष गमन

वेद-मन्त्रों में ग्रग्नि को दिव्य ग्रौर सुपर्ण कहा गया है। सुपर्ण का तात्पर्य है जिसके द्वारा ग्राकाश में गमन होता है। दिव्य का ग्रथं है जो ग्रन्तिरक्ष एवं द्युलोक में होने वाला है। ग्रतः ग्रग्नि द्वारा विमानादि यानों से ग्राकाश में उड़ने की किया सिद्ध होती है। इस निमित्त निम्न मन्त्र वेद में ग्राता है—
ग्राता है—
ग्रान्नं ग्रुनज्मि शवसा पृतेन दिव्य सुपर्ण वयसा बृहन्तम्।

न्नोग्न युनाज्म शवसा वृतन । पञ्च पुरान पन्ना पृत्ता पृत्ता प्रिक्ष । (यजुः १८ । ५१)

इस मन्त्र में ग्रग्नि का प्रयोग ग्रन्तिरक्ष के ऊपर के सुखमय, श्रेष्ठ लोगों में जाने के लिए किया है। इस ग्रग्नि के विशेषण—दिन्यं, सुपणं, वयसा बृहन्तम्—ये प्रयुक्त किये हैं। ग्रर्थात् यह ग्रग्नि दिन्य है, साधारण ग्रग्नि से भिन्न है ग्रौर श्रेष्ठ भी है क्योंकि उसको विद्वान् लोग उत्पन्न करते हैं। वह

दिव्य ग्रग्नि—सुपर्ण है, जिसके द्वारा उत्तम रीति से ग्राकाश में पिक्षवत् गमन किया ग्रौर ग्रन्य स्थानों पर जाने की किया होती है। वह ग्रग्नि धूम्र से महान्—ग्राकार या ग्रायतन में होने की तथा उसके द्वारा बल वृद्धि की सामर्थ्य रखती है। इस ग्रग्नि में धूम्र – गैस — से महान् शक्ति निर्माण करने के लिए, जिसके बल से इसमें गतिशीलता ग्राती है, उसके लिए — शवसा घृतेन — घृत के बल से यह शब्द ग्राया है। घृत का तात्पर्य तरल, तेजस्वी, ज्वलनशील पदार्थ है तथा घृत का ग्रथं जल भी है, जिसकी वाष्प रूप परिणति ग्रायतन में विस्तार को प्राप्त होकर चालक यन्त्र को गति देती है।

इस प्रकार मन्त्र स्पष्ट रूप से कहता है कि हम दिव्य, सुपर्ण और महान् अग्नि में तरल तेजस्वी पदार्थों के बल से अन्तरिक्ष के श्रेष्ठ, सुखमय स्थानों पर तथा लोक लोकान्तरों के ऊपर के भी लोक

में पहुंच सकते हैं।

इसी प्रकार का वर्णन यन्त्र की चालक शक्ति के ईंधन के लिए निम्न मन्त्र में उपलब्ध होता है—

यत्र धारा ग्रनपेता मधोघृर्तस्य च याः । तदग्निर्वेश्वकर्मणः स्वर्देवेषु नो दधत् ॥ (यजु०१८।६५)

ग्रर्थात् जिस ग्रग्नि में निरन्तर, अनुकूल, तरल एवं तेजस्वी पदार्थ की धारा ग्रौर मधु सदृश गाढ़ द्रव द्रव्य की धाराएँ पड़ती हैं या जिसमें दो विभिन्न प्रकार की धाराग्रों से निरन्तर ग्रग्नि से ऊर्जा समृद्ध होती रहती है, वह निरन्तर प्रदीप्त रहने वाली ग्रग्नि – वैश्वकर्मण – संज्ञक है, जो कि सब कार्य को सिद्ध करने वाली है। वह ग्रग्नि हमें स्वर्गलोक जो कि पृथ्वी मण्डल से बाहर, सूर्य मण्डल के भी परे के लोक में, देवताग्रों के समीप पहुंचाती है। ग्रतः इस मन्त्र में ग्रग्नि द्वारा लोक लोकान्तर गमन के कार्य का उल्लेख है।

इस मन्त्र में मधु श्रौर घृत दोनों शब्द विचारणीय हैं। घृत जल को भी कहते हैं श्रौर घृत तेजस्वी पदार्थों को जिनसे श्रिग्न सिमद्ध होती है श्रौर जिनका धूम्र गैस रूप में,श्रायतन में बढ़ कर यन्त्र को चलाने में समर्थ बनाता है उसको भी कहते हैं। यानों के यन्त्रों के संचालन में जल श्रौर जल सदृश तेजस्वी पदार्थ पैट्रोलियम श्रादि की श्रावश्यकता रहती है श्रौर मधु का तात्पर्य मधु सदृश गाढ़ा द्रव्य जों यन्त्र के पिस्टनादि की गित को स्नेहसहित रखकर गित संचालन करने में सहायक होता है, ऐसे द्रव्य की भी श्रावश्यकता रहती है जो कि मोबिल श्रायल सदृश कार्य करें। श्रतः वेद ने यान, विमान श्रादि की श्रीन के लिए ईंधन का इसमें ज्ञान दिया है।

# स्वशक्ति चालित विमान

परन्तु अन्य भी प्रकार हो सकते हैं और उनके द्वारा भी यान, विमानादि की गति का संचालन हो सकता है इसका ज्ञान निम्न मन्त्र से होता है :—

प्र पर्वतस्य वृषभस्य पृष्ठात् नावश्चरन्ति स्वसिच इयानाः । ता स्रा ऽववृत्रन्तघरागुदक्ता स्रीहं बुध्न्यमनु रीयमाणाः ।। (यजु० १०।१६)

ता आ अवुन्नान्य पुष्ठात् स्विसच इयाना नावः प्रचरित—मूल एवं महान् उत्पादक शक्ति को स्रचन करने की सामर्थ्य वाले, पर्ववान्, अनेक आवरणों से युक्त उच्च स्थान के ऊपर अधिष्ठित अर्थात् आश्रित होकर शक्ति को स्वयं सिचित अर्थात् शक्ति को पुनः-पुनःसतत रूप में उत्पन्न करनेवाली, गतिशील आश्रित होकर शक्ति को स्वयं सिचित अर्थात् शक्ति को पुनः-पुनःसतत रूप में उत्पन्न करनेवाली, गतिशील किया से आकाश में नावें चलती हैं जिस प्रकार से पृथ्वीस्थ विशाल समुद्र में नावें चलती हैं उसी

प्रकार अन्तरिक्षस्थ समुद्र में भी नावे—यान विमान ग्रादि चलते हैं। ग्रथीत् समुद्र और अन्तरिक्ष में जिस प्रकार से नाव, जहाज, यान, विमान ग्रादि चलते हैं उसी प्रकार की गित पर्वतस्य पृष्ठात्—ऐसे उच्च शिखर से जिसमें—वृषभ—शिवत-वर्षण की सामर्थ्य है उसके द्वारा अन्तरिक्ष में नावों को, यान, विमानों या राकेटों को चला सकते हैं। परन्तु उन नावों या राकेटों में—स्विसच इयाना:—स्वयमेव गित संचित करने की, ग्रर्थात् स्वयमेव शिवत-निर्माण की, विना बाह्य ईंधन के प्राप्त किये होनी चाहिए।

ऐसी नावें-विमान, राकेटादि—उदक्ताः बुध्न्यं ग्रहिम् अनुरीयमाणाः श्रधराक् ग्राववृत्रन्— ऊपर को जाते हुए ग्रन्तरिक्षस्थ मेघों की गतियों का अनुसरण करते हुए नीचे उतरें। अर्थात् उस पूर्वोक्त-स्वसिचशक्ति से गति मेघों के ऊपर के प्रदेश द्युलोक में, मेघों के प्रदेश ग्रर्थात् मध्यस्थ भाग अन्तरिक्ष में

एवं पृथिवी पर भी होती है। इस प्रकार की त्रिविध गति हो।

यही-स्विसिच-शिवत जो अनेक आवरणयुक्त होने से केन्द्र में अतिसूक्ष्म है। विष्णु रूप से वामन, अत्यन्त लघु-परमाणु रूप है। यह परमाणु शक्ति अत्यन्त शिवतशाली है। स्विसिच होने से स्वयं शिवत का अजस केन्द्र है। वैदिक विज्ञान की भाषा में यह वैष्णवी-शिवत है जिसे एटामिक एनर्जी कह सकते हैं। परमाणु-परमाणु में सृष्टि के लघुतम रूप में वह शिवत वामन रूप से व्याप्त है। उस शिवत का जब हम विमान, यान, राकेटादि में प्रयोग करते हैं तो उसके पराक्रम से वह पृथिवी, अन्तिरक्ष और द्युस्थ लोकों की ओर भी गित करता है और पुनः अधराक् आववृत्तन्-उसी शिवत से पृथिवी पर भी उसका आगमन हो जाता है। इस प्रकार इस मन्त्र से गित प्राप्त करने के अन्य साधनों का भी ज्ञान प्राप्त करने की प्रेरणा प्राप्त होती है।

### श्रविव शक्तियों से विमान का संचालन

शक्ति के स्रोतों का वेद ग्रौर भी संकेत प्रदान करने के लिए ग्रश्वियों के उपयोग का निम्न मन्त्र में वर्णन प्राप्त होता है—

या सुरथा रथीतमोभा देवा दिविस्पृशा। श्रव्यिना ता हवामहे ।। (ऋ० १।२२।२)

श्रथांत् यौ दिविस्पृशौ, रथीतमौ, सुरथौ, देवौ, श्रश्विनौ स्तः, तावुभौ हवामहे स्वीकुर्मः — हम लोग जो द्युलोक को स्पर्श करने वाले, श्रत्यन्त प्रशंसनीय रथों को सिद्ध कराने वाले, उत्तम रथ जिनसे सिद्ध होते हैं, वे प्रकाशादि गुण वाले, व्याप्ति स्वभाव वाले श्रग्नि श्रौर जल विद्युत् श्रौर वायु, ऋण धनात्मक उभयशक्तियुक्त विद्युत् है। इनको ग्रहण करते हैं। श्रर्थात् रथ, यान, विमानादि का दिवि-स्पृशा द्युलोक तक ले जाने की सामर्थ्य इनके द्वारा प्राप्त हो सकती है।

इस मन्त्र में—ग्रहिवनौ—शब्द है। यह दो संयुक्त शक्तियों का द्योतक है। जो-जो दो-दो शक्तियां मिलकर पृथिवी, ग्रन्तिश्व एवं द्युलोक में रथ, यान, विमानादि की गित को सिद्ध कर सकती हैं वे ग्रहिवनौ पद वाक्य हैं। ग्रग्नि-जल, ग्रग्नि-वायु, वायु-विद्युत्, ऋण-धनात्मक विद्युत्, इलेक्ट्रोन प्रोटीन ग्रादि-ग्रादि तत्त्वों की द्वन्द्वात्मक शक्तियां जो शक्ति को उत्पन्न करके गमनागमन किया को सिद्ध करें ग्रहिवनौ हैं। वायु या गैस की शक्ति के द्वारा ऊर्ध्वाधः गमन की यन्त्र में जो किया होती है वह भी ग्रहिवनौ संज्ञक है। जल शब्द जहां प्रत्यक्ष जल का बोधक है वहाँ वैज्ञानिक परिभाषा में तरल पदार्थों का भी बोधक है।

## ग्रदिवयों के तीव गतियुक्त रथ

अविवयों के प्रयोग से जो रथ चलते हैं वे दूरी को शीघ्र पार करने की सामर्थ्य रखते हैं अतः तीव्र गति वाले होते हैं यह ज्ञान निम्न मन्त्र से प्रतीत होता है—

निह वामस्ति दूरके यत्रा रथेन गच्छथः ॥ श्रविवना सोमिनो गृहम् ॥ (ऋ० १।२२।४)

अर्थात् जिस रथ में अहिवयों का प्रयोग होता है, उन रथों से, यानों से, विद्या, शिल्प, विज्ञान-वेत्ता लोग अपने यथेच्छ घर को जाते हैं। वह दूर स्थान भी अहिवयों की शीघ्र गित के कारण दूर नहीं रहता है।

# विमान-विज्ञान

# विमानों द्वारा लोकान्तरगमन

वेद ने विमान, यानादि की गति के साधन के बारे में अनेक प्रकार से हमें प्रेरणा दी है-श्रीर लोक लोकान्तर में भी गमन सामर्थ्य तथा जाने की प्रेरणा दी है। निम्न मन्त्र में ग्रौर भी विशेष वर्णन लोक लोकान्तरों में गमन के लिए प्राप्त होता है-

इमो ते पक्षावजरी पतित्रणौ याभ्या ए रक्षा ए स्यपह ए स्यग्ने । ताम्यां पतेम सुकृताम् लोकं यत्र ऋषयो जग्मुःप्रथमजाः पुराणाः ॥ (यजुः १८।५२)

इस मन्त्र में यह बताया गया है कि अगिन जिस प्रकार के यन्त्रमय शरीर में स्थापित किया जायगा उसमें वह क्या करेगा ? मन्त्र में बताया है कि ह ग्रग्नि ! इस यन्त्रमय विमानरूपी शरीर में जिसमें आरूढ़ होकर हम अन्तरिक्ष में जाना चाहते हैं उसके ये जो उत्तर एवं दक्षिण भाग में दो सुदृढ़ पंख हैं, जो कि—पतित्रणौ—ग्रथित् जिनके द्वारा इधर उधर नीचे ऊपर गमन होता है ग्रौर उन पंखों से उड्डयन की विघ्न बाधाम्रों का संरक्षण होता है। उनके म्राश्रय से हम उन उत्तम कर्ममय लोकों को प्राप्त हों, जहां पर कि पहले के ऋषि-मेधावीजन विज्ञान के आश्रय से जा चुके हैं जैसा कि-यत्र ऋषयो जग्मुः प्रथमजाः पुराणाः—इन शब्दों से स्पष्ट है। अतः लोक लोकान्तरों में भौतिक साधन एवं विज्ञान से विमान आदि द्वारा अवश्य गमनागमन हो सकता है इसके अत्यन्त दृढ़ विश्वासार्थ पहले के ऋषि भी गये यह सनातन सिद्धान्त भी दर्शाया है।

## विमान की रचना

वेद में एक हो मन्त्र में, एक ही स्थल पर वर्तमान में प्रचलित विद्यात्रों का पूर्ण दर्शन नहीं होता, अपितु उसमें किसी एक ग्रंग का एक मन्त्र में वर्णन प्राप्त होता है तो उसकी ग्रन्य बातों का ग्रन्य ग्रनेक स्थलों पर विविध मन्त्रों में पृथक्-पृथक् वर्णन मिलता है। उपरोक्त विमान विषयक उड्डयन यन्त्र के पंखों का वर्णन पूर्व मन्त्र में उपलब्ध है। परन्तु विमान के अन्य अंगों के नामों का वर्णन एक अन्य

मुपर्णोऽसि गरुत्मांस्त्रिवृत्ते शिरो गायत्रं चक्षुवृंहद्रथन्तरे पक्षौ । स्तोम ब्रात्मा छन्दा ए स्यङ्गानि यजूषि नाम । साम ते तनूर्वामदेव्यं यज्ञायज्ञियं पुच्छं घिष्ण्याः शकाः । सुपर्गोऽसि ग्रुत्मान्विवं गच्छ स्वः पत ॥ (यजुः १२।४)

ग्रथित गरुत्मान् संज्ञक विमान शोभन पंख वाला है, ग्रतः इसकी सुपर्ण संज्ञा भी है। प्राचीन समय में सुपर्ण चिति याग एवं रथेनचिति याग द्वारा इस प्रकार के विमान बनाने का शिक्षण, प्रदर्शन एवं कार्य किया जाता था। इन यागों द्वारा किस प्रकार उन यानों की इष्टकाग्रों-ग्रंगरूपं भागों का, यन्त्रादि-चयन करना, उनका परस्पर संयोग करना, यान का ग्रग्न भाग कैसा ग्रौर कैसे बनाना, पंख कैसे बनाना, ग्रांग का स्थापन कहाँ होना ग्रादि सब बातों का दिग्दर्शन कराया जाता था तथा उसको पृथिवी मण्डल के कक्ष्य में ही परिक्रमण कराते रहना, ग्रन्य लोक-लोकान्तर में भेजनादि कार्य यज्ञशाला रूपी बृहत्प्रयोगशाला से ग्रथवा केन्द्रीय शाला में किये जाते थे।

सुपर्णचिति यान लोकलोकान्तरों में गमन करने वाले होते हैं अतः मन्त्र में उनके द्वारा लोक-लोकान्तर-गमन का वर्णन है। परन्तु श्येनचिति यान छोटे यान होते हैं। वे बहुत ऊंचे नहीं उड़ते हैं और श्येन की तरह एकदम नीचे भी आ जा सकते हैं। घरों पर भी आ जा सकते हैं। वेद में श्येनचिति

यानों के बारे में ग्राता है-

इयेनो भूत्वा परापत यजमानस्य गृहान्गच्छ तन्नौ संस्कृतम् । (यजुः ४।३४)

ग्रर्थात् जो यजमान एवं ऋत्विजों द्वारा सुसंस्कृत, परिष्कृत यान है यह श्येन रूप से आकाश में गमन करता हुआ यजमान के गृह को पहुंचे। आज भी यानों के अनेक भेद हैं। श्येनचिति यान छोटे होते हैं और—नौ—शब्द से हम तुम दोनों के ही अर्थात् दो व्यक्तियों के बैठने एवं उड्डयन के लिए ही उपयोगी होते हैं, यह भी ज्ञात होता है और घरों पर या छोटे स्थानों पर भी श्येन पक्षी के तुल्य एक-दम नीचे भी उतर सकते हैं, यह प्रतिपादन किया। इनकी गणना वर्तमान समय में हेलीकाप्टर यानों के अन्तर्गत हो जातो है।

सुपर्णोऽसि गरुत्मान्० यह मन्त्र गरुत्मान् संज्ञक सुपर्णचिति यान के ग्रंगों का वर्णन करता है जो—िदवं गच्छ स्वः पत—द्युलोक में भी जा सकता है ग्रौर सुख विशेष के लोकों में पहुंचता है। ग्राज के बड़े-वड़े जेट ग्रादि यान तथा तीव्र गित वाले लोकान्तरों की कक्षा में उड़ने वाले एवं लोकान्तरों में पहुंचने वाले राकेटादि सुपर्णचिति यान के चयन भाग के ही विविध रूप हैं। भेद केवल यही है कि वेद ने इन विमानों से मनुष्यों को उन लोकों में पहुंचने को भी लिखा ग्रौर ग्रभी हमारा पाश्चात्य विज्ञान

वहां मानव को भेज नहीं सका है, अपितु मानव को भेजने के प्रयत्न में संलग्न है।

# यान का अग्रभाग कैसा हो

इस मन्त्र में यान की रचना के लिए बताया है कि—त्रिवृते शिरः—तेरे यान के शिर का भाग अर्थात् आगे का जो भाग है या जो शिरोवत् प्रमुख एवं महत्त्वपूर्ण भाग है, जैसे हमारे शिर में संचालन का केन्द्र है उसी प्रकार यान में भी संचालन-यन्त्र अग्रभाग में ही रहते हैं वहीं यान का सर्व प्रकार है शिरोभाग है, वह—त्रिवृत्—तीन आवरण वाला है। तीन आवरण, सुरक्षा, गित और संचालन की दृष्टि से होने चाहिए। आज तो सामान्य मोटरों के अग्रभाग में भी तीन आवरण रक्षार्थ रहते हैं। पहला रक्षक आवरण बम्पर का, दूसरा हेडं कवर का, तीसरा भीतर का होता है अतः यानों के भी तीन आवरण होने चाहिए। यान के बाह्य शरीर के साथ आवरण प्रथम आवरण है। उसके पश्चात् यन्त्र भाग का आवरण है। जिसमें यन्त्र होते हैं। तीसरा आवरण यन्त्र एवं यन्त्र संचालक के मध्य का है जिससे निविध्न रूप से यात-संचालक यान-यन्त्रों का संचालन करता है और बैठकर किया करता है। इस प्रकार यान का शिर आ अग्रभाग तीन आवरण वाला होता है और होना भी चाहिए।

#### संचालन-कक्ष

यन्त्र भाग के समाप्त होते ही जहाँ यान-संचालक-कक्ष है वह संचालकों के यन्त्रों के देखने का स्थान तथा बाह्य प्रदेश के देखने का स्थान है इसको वेद ने—गायत्रं चक्षु:—गायत्र भाग दर्शन-कार्य के निमित्त बताया है इस स्थान से देखते हुए संचालनादि किया, यान को ऊपर, नीचे ले जाने की किया, बाह्य ग्रापित्तयों, विघ्नों को देखने ग्रौर उनसे रक्षा करके बचाने ग्रादि की किया करने का ज्ञान एवं सुविधा होती है ग्रतः उसे चक्षु संज्ञक कहा। ग्रतः रक्षण, मार्गदर्शनादि कार्य सम्पन्न करने का ज्ञान जिस स्थल से यान-चालक प्राप्त करते हैं वह—गायत्रं चक्षु:—वेद में कहा है। इसके ग्रतिरिक्त त्रिविध प्रकार की दर्शन-शक्ति, स्थूल, सूक्ष्म एवं ग्रतिसूक्ष्म—समीप दूर एवं परोक्ष, देश, काल एवं दिशा का दर्शन, गित, स्थिति एवं लय—विकार, विपत्ति एवं विनाशसूचक भाग जहां प्रथम एवं स्पष्ट रूप से दीखता है वह उस यान का गायत्र संज्ञक भाग है।

#### यान के पंख

इन यानों के पंखों के लिए इसी मन्त्र में कहा है—बृहद्रथन्तरे पक्षौ—ग्रर्थात् बृहत् ग्रौर रथन्तर इसके दोनों पंख हैं। बृहत् का तात्पर्य है बड़ा ग्रौर रथन्तर का तात्पर्य है जो रथ को, यान को ले जाने वाला हो। पंखों के ग्राधार से जैसे पक्षी ग्राकाश में यथेच्छ गित करता है उसी प्रकार यान में भी पंखों से उड़ुयन गित में महान् सहायता प्राप्त होती है। वेद में विमान के लिए रथ शब्द का भी प्रयोग ग्राता है।—वायो ये ते सहित्रणो रथासस्तेभिरागिह—(यजु० २७।१२) यहां विमानों के लिए वायु के रथ शब्द का प्रयोग हुग्रा है। ग्रतः विमानों के पंखों का नाम रथन्तर ग्रत्यन्त सार्थक है। इन पंखों की विमान को ले जाने में ग्रत्यन्त उपयोगिता है ही।

### यान की ध्वनि

इस मन्त्र में—स्तोम ग्रात्मा—स्तोम को ग्रात्मा कहा गया है। ग्रात्मा से ही जीवन माना जाता है। जीवन की स्थित स्तोम से है। ध्विन, नियमित ध्विन जीवन का चिह्न है। जब कोई यन्त्र या विमान का जीवन-संचालक इंजन गित करता है तो उसमें से ध्विन—स्तोम—उत्पन्न होता है जिसमें से यह ध्विन उत्पन्न हो न हो वह निष्क्रिय, निश्चेष्ट है। ग्रातः स्तोम रिहत विमान जीवन रिहत, गित रिहत, उड़ने में ग्रासमर्थ ही है। स्तोम—स्तुति, गीत, लयबद्ध ध्विन को कहते हैं। इसके ग्रातिरक्त समूह को तथा सामूहिक अनुपात को भी स्तोम कहते हैं। विमान यान में यन्त्र-समूहों का ग्रापने-ग्रापने क्षेत्र में संघटन, संग्रह तथा जनका परस्पर अनुपात ग्रीर उसके द्वारा ग्रापने-ग्रापने कार्य की गित से जो ध्विन उत्पन्न होती है वही उस विमान, यान की ग्रात्मा है। वही ध्विन उसका जीवन-चिह्न है। जिस यान के यन्त्र चलते ही नहीं उसमें ध्विन—स्तोम—उत्पन्न नहीं होता। ग्रातः स्तोम की ग्रात्मा रूप से यान में उपमा वेद ने दी है जो कि ग्रात्मत एवं समुचित होती है।

#### यान के श्रंग

यान के यन्त्र-समूहों की पृथक्-पृथक् स्थिति—छन्दांस्यङ्गानि — के रूप में मन्त्र में कही गई है। विविध छन्दों से यान के ग्रंगों का निर्माण हुग्रा है। छन्द पृथक्-पृथक् हैं। विविध कार्य के यन्त्रों के समूह जो एक प्रकार के कार्य का सम्पादन करते हैं वे ग्रलग-ग्रलग छन्दों के नाम से कहे जाने योग्य हैं। उन यन्त्रों के पृथक्-पृथक् विभाग - यजूंषि नाम—यजु रूप हैं। छन्द एक ही प्रकार के यन्त्रों का समूह है जो कि एक विशिष्ट प्रकार की किया को पूर्ण करते हैं। परन्तु उनमें जो यन्त्र होते हैं उनकी

भी पृथक्-पृथक् संज्ञा है ग्रतः वे ग्रंग रूपी यन्त्र यजुः संज्ञक हैं। यजुः से यजन ग्रर्थात् कर्म होते हैं। ग्रतः छन्दों के कर्म का ये ग्रंग रूप यन्त्र-कलायें कर्म-सम्पादन करती हैं।

विमान का तनू भाग

विमान का तनू भाग, विस्तार भाग ग्रर्थात् शरीर न हो तो उसका उपयोग कैसे होगा। यन्त्र-भाग एवं संचालन-भाग के पश्चात् जो बैठने के लिए भाग होता है वही विमान का तनू है। इसके लिए वेद ने कहा—साम ते तनूर्वामदेव्यम्—जो लम्बायमान रिक्त स्थान बठने के लिए है वह इसका वामदेव्य संज्ञक साम शरीर है। वामदेव्य संज्ञा का कारण यह है कि मूल ऋचा से जो वामदेव्य साम बनता है वह उससे ग्रधिक बड़ा होता है ग्रौर उस वामदेव्य साम का प्रयोग सुख ग्रौर शान्ति निमित्त होता है। ग्रतः यान का मध्य भाग जो शरीरवत् ग्राकार में बढ़ाया गया है ग्रौर जिसमें सुख एवं शान्ति से निवास एवं गमन होता है वह वामदेव्यम् भाग है।

पुच्छ भाग

प्रत्येक गृह में जिस प्रकार उपयोगी वस्तुओं के संग्रह का स्थान होता है ग्रौर जिन वस्तुओं का उपयोग ले लिया ग्रौर उनकी पुन: ग्रावश्यकता रहती है या ग्रावश्यकता न रहे तो उनको किसी सुरक्षित स्थान पर रख देते हैं, उसी प्रकार विमान में भी एक नियत स्थान पर ग्रावश्यक एवं ग्रनावश्यक वस्तुओं के रखने का संग्रह-स्थान बनाना पड़ता है। वह भाग ग्रागे भी नहीं होना चाहिए। मध्य में भी नहीं होना चाहिए ग्रिपतु ऐसे भाग में होना चाहिए जो प्रमुख न हो। ग्रतः ऐसा स्थान पीछे ही होगा। विमान का पीछे का भाग ही पुच्छ भाग है। जैसे पक्षी का पुच्छ भाग पीछे होता है उसी प्रकार विमान का भी पक्षी की पुच्छ सदृश जो भाग होता है वह विमान की पुच्छ है ग्रौर उस भाग में ऐसा संग्रह-स्थान होना चाहिए। वेद ने इस मन्त्र भाग से यह संकेत दिया। यह ऐसी वस्तुओं का प्रतिष्ठा भाग है।

यान के पृथिवी पर ठहरने का भाग

यान जिस भाग से किसी स्थान पर अपना निवास करता है और जिस भाग के बल से वह पृथिवी से शक्ति लगाकर ऊपर को गित करने में समर्थ होता है उसकी वेद ने धिष्ण्य संज्ञा दी है।— धिष्ण्याः शफाः—पक्षी की उपमा के साथ जिन शफवत् पंजों के आधार पर वह ठहरता है वह घिष्ण्य संज्ञक हैं—शफवत् हैं। विमान अपने नीचे के आधार रूप जिन पाद रूप पहियों के आधार पर निवास करता है वे शफवत् हैं। इस प्रकार के हे गरुत्मान् संज्ञक विमान! तुम सुपर्णोऽसि—अच्छे पंख वाले हो। दिवं गच्छ अन्तरिक्ष में उड़ो और स्वः पत सुख विशेष के स्थानों एवं लोकों में पहुंचो। इस प्रकार इस मन्त्र में विमान के विविध अंगों का और उनके कार्यों का वर्णन प्राप्त होता है।

## विमान की गतियों का वर्णन

पूर्व मन्त्र के पश्चात् का मन्त्र विमान की अनेक प्रकार की गतियों का दिग्दर्शन निम्न प्रकार करा रहा है—

विष्णोः — कमोऽसि सपत्नहा गायत्रं छन्दऽ स्रारोह पृथिवीमनु विक्रमस्व । विष्णोः — कमोऽस्यभिमातिहा त्रैष्टुभं छन्दऽ स्रारोहान्तरिक्षमनु विक्रमस्व । विष्णोः — कमोऽस्यरातीयतो हन्ता जागतं छन्दऽ स्रारोह दिवमनु विक्रमस्व ।

विष्णो:- ऋमोऽसि शत्रूयतो हन्ताऽऽनुष्टुभं छन्दऽ स्रारोह दिशो नु विऋमस्व। (यजु० १२।५)

यज्ञ अपने विचक्रमण कम के कारण अग्नि संयोग से सूक्ष्म एवं व्यापक होता है। अर्थात् आयतन में विस्तार को प्राप्त होता है। जब यज्ञाग्नि द्वारा किसी एक छोटे ही स्थान में आहुति शक्ति से धूम्र या गैस विस्तार को प्राप्त होगी तो वह ऊपर को ही गित करती है। यदि वह ग्रपनी शिक्त से उसके बाह्य शरीर युक्त स्रावरण को ऊपर ले जाने में समर्थ हो जाती है तो वह उस शरीर को स्रथवा यान को ऊपर ले जायेगी। यदि उसकी उस शक्ति का पात इतस्ततः किसी मार्ग से एक दिशा या एक स्थान पर किया जाये तो वही अत्यन्त शक्ति से वहां से निर्गमन करेगी। यदि उस निर्गमन के मध्य में चालक-यन्त्र का संयोग कर दिया जाये तो वह शक्ति उस यन्त्र को चलाने में समर्थ हो जाती है।

इस प्रकार कमपूर्वक अवरोधक शक्तियों को जो चालक शक्ति के विघ्न या शत्रु रूप हैं उनको नष्ट करते हुए और विमान के भार को जो अवरोधक शक्तियों के रूप में हैं उनको शक्ति-संतुलन के द्वारा परास्त कर दिया जावे तो सर्वप्रथम वह गायत्र छन्द की गति को प्राप्त करता है। उससे उस विमान की गति पृथिवी के चारों ग्रोर हो जाती है। परन्तु यदि इसी शक्ति को द्विगुण से कुछ न्यून कर दिया जावे तो उससे पृथिवी के ऊपर के अन्तरिक्ष में गति हो जाती है और इससे भी अधिक शक्तिपात करने पर द्युलोक के मण्डल में गृति हो जाती है। इस प्रकार पृथक्-पृथक् छन्द शिक्तयों के समूह द्वारा

पृथिवी, अन्तरिक्ष एवं लोक लोकान्तरों में गति होने का ज्ञान वेद से होता है।

# जल-विज्ञान

(8)

### जल की विविध उपयोगिता

जल तत्त्व ग्रग्नि के विपरीत शीतलादि गुण वाला है। ग्रग्नि उर्ध्वगमनशील है तो जल अधोगमनशील है। परन्तु जिस प्रकार से अग्नि तत्त्व के द्वारा अनेक प्रकार के उपयोगों से लाभ प्राप्त किये जा सकते हैं, उसी प्रकार के अनेक लाभ जल से भी प्रकारान्तर से और पूरक रूप में भी प्राप्त किये जा सकते हैं। जिस प्रकार ग्रग्नि तत्त्व की ग्रावश्यकता विश्व के जीवन के लिए ग्रनिवार्य रूप से है उसी प्रकार जल तत्त्व की भी विश्व के जीवन के लिए ग्रनिवार्य ग्रावश्यकता एवं उपयोगिता है।

# जल माता के समान है

जल तत्त्व के बारे में वेद कहता है-म्रापो ग्रस्मान्मातरः शुन्धयन्तु । (यजुः ४।२)

जल हमारी माताओं के तुल्य है। ग्रतः हमारे मलों, विकारों, रोगों ग्रौर दोषों ग्रादि को ग्रच्छी प्रकार शुद्ध करता है। जल जिस प्रकार से हमारी शुद्धि करता है उसी प्रकार से वह पृथिवी, अन्तरिक्ष श्रीर द्युलोक की भी शुद्धि करता है।

जल का पृथिवी अन्तरिक्ष एवं द्युलोक में निवास

पृथिवी, अन्तरिक्ष एवं द्युलोक में जल द्वारा शुद्धि होने के कारण जल का निवास भी तीनों स्थानों में होना आवश्यक है। अतः वेद ने तीनों स्थानों में उसका निवास निम्न प्रकार बताया है—

त्रीन् समुद्रान् समसूपत् स्वर्गानपां पतिवृषम इष्टकानाम् । (यजुः १३।३१)

अर्थात् जलों का स्वामी, वर्षयिता, कामनाओं की पूर्ति के लिए, सुख प्राप्त कराने हारे, तीन प्रकार के - ऊपर नीचे और मध्य में रहने वाले समुद्रों में अच्छी प्रकार प्राप्त होता है। इस प्रकार जलों की स्थिति केवल पृथिवी पर ही नहीं है अपितु पृथिवी, अन्तरिक्ष और द्यु इन तीनों स्थानों में समुद्र रूप से है। समुद्र के लिए ब्राह्मण ग्रन्थों में ब्राता है—

समुद्रः स्रोत्यानामधिपतिः।

अर्थात् समुद्र स्रोतों का अधिपति है। यदि पृथिवी पर समुद्र न हो तो पृथिवी के जल के सोते सब शुष्क हो जावें। यदि अन्तरिक्ष का समुद्र न हो तो वृष्टि, मेघ और पृथिवी के सुन्दर-सुन्दर जल-प्रपात, भरने, नदी, तालाब, वन जीवनदायिनी कृषि तथा हिमाच्छादित पर्वतों की हिम सभी साकार न रहकर कल्पना की ही चर्चाएँ रह जावें। यदि द्युलोकस्थ समुद्र न हो एवं सूर्यमण्डल के चारों ओर का अर्णव रूप समुद्र न हो तो काल चक्र का संवत्सरात्मक जीवन क्रम, हमारी दर्शन-सामर्थ्य एवं जीवन-सामर्थ्य नष्ट हो जावे ।

## सूर्य के चारों स्रोर वरुण तत्त्व

उरुं हि राजा वरुणश्चकार सूर्याय पन्थामन्वेतवा उ । (ऋ० १।२४।८)

ग्रथीत् वरुणो राजा सूर्याय ग्रन्वेतवे उहं पन्थां चकार—वरुण राजा ग्रथीत् प्रकाश हेतु वायु सूर्य को गमनागमन के लिए विस्तारयुक्त मार्ग को सिद्ध करती है। इस मन्त्र में वरुण जिसकी संज्ञा है वह एक वायु है जो राजा है। राजा जंसे सर्वोपिर होता है उसी प्रकार से वरुण वायु सर्वोपिर है। राजा शब्द राजृदीप्तों से बनता है ग्रतः यह वरुण वायु विशेष सर्वोपिर होने के साथ दीप्तिमान् है। इसी वरुण को ग्रपामिषपितः—(ग्रथर्व ५। २४। ४) जलों का स्वामी कहा है। ग्रतः जल का यह स्वामी वरुण है। तथा—िमत्रावरुणों वृष्ट्याग्रधिपती (ग्रथर्व० का० ५। २४। ५) मित्र ग्रौर वृष्टि के ग्रधिपित हैं ग्रतः वरुण का सम्बन्ध जलों के निर्माण करने वाले तत्त्व से है।

इसी वरुण तत्त्व को उद्रजन – हाइड्रोजन — हमने ग्रागे वृष्टि-प्रकरण में प्रमाणित किया है। इसी वरुण को उदान भी कहते हैं क्योंकि ऊपर की ग्रीर गित प्रदान करने वाला है जैसा कि — उत् ऊर्ध्वम् मनतीत्युदानः — इस व्युत्पत्ति से ज्ञात होता है। यह उदान — वरुण तत्त्व — सब से हलका होने से उदान है मतः राजा बनकर सब के ऊपर विराजमान है। इस मन्त्र में कहा है कि वरुण तत्त्व, उदान हाइड्रोजन ही सूर्य को मार्ग देता है। ग्रर्थात् सूर्य के चारों ग्रीर हाइड्रोजन गैस रूप में है उससे ग्रपने तेज से बना रहता है ग्रीर उसकी किरणों को उससे मार्ग प्राप्त होता है। इस प्रकार वरुण तत्त्व का प्रकाश से सम्बन्ध है।

#### वरुण का नेत्र से सम्बन्ध

उस द्युलोकस्थ वरुण के अर्णव के माध्यम से सूर्य की विविध रिश्मयां हमारे लिए, हमारी पृथिवी और हमारे अन्तिरक्ष के लिए अनुकूल बनकर जीवन को सांवत्सिरक कम से पृष्ट एवं संविधित करती हैं। जिस प्रकार सूर्य मण्डल का अर्णव रूप, समुद्र से आवृत होकर, परिस्थिति अनुकूल व्यवहार योग्य बना हुआ है उसी प्रकार सूर्य का प्रतिनिधि नेत्र भी जल के आवरण से आवृत होकर दर्शन किया योग्य बना हुआ है। यदि नेत्र में जलीय तत्त्व न हो, वरुण तत्त्व की प्रधानता न हो तो हम देख भी नहीं सकते। नेत्रों का सम्बन्ध सूर्य एवं जल से है। अतः वरुण तत्त्व चक्षु में भी प्रधान है। यह निम्न वेद-मन्त्र अरेणा देता है—

# येता पावक चक्षसा भुरन्यन्तं जनां स्रनु । त्वं वरुए। पश्यसि ।। (यजुः ३३ । ३२)

हे सूर्य ! जिस पिवत्र दर्शक शक्ति से रक्षण करते हुए तुम प्रजा का पालन करते हो उस पिवत्र दर्शक शक्ति से हे वरुण ! तुम हमारे अन्दर नेत्र-शक्ति में अवस्थित होने से देख रहे हो । अर्थात् दर्शन शक्ति वरुण के आधीन है । वरुण तत्त्व की यदि न्यूनता हो जाये सूर्य की शक्ति कम हो जाये यदि नेत्र में वरुण-तत्त्व, जलीय भाग कम हो जाये तो नेत्र दर्शन-शक्तिहीन हो जायेंगे । इसी प्रकार निम्न मन्त्रों में भी आता है—

### जल का नेत्र से सम्बन्ध

चक्षद्या ग्रग्नेऽसि चक्षमें पाहि। (यजुः २।१६) चक्षदां ग्रसि चक्षमें देहि। (यजुः ४।३)

पहले मन्त्र का देवता द्यावापृथिवी है और मित्रावरुणी भी है। इस मन्त्र के अन्त में यह वाक्य है। ग्रीर उसमें ग्रान के लिए कहा गया है कि हे ग्रान ! तुम नेत्र के पालनकर्ता हो ग्रतः मेरे नेत्र की रक्षा करो।

मन्त्र के देवताओं पर विचार करने से ज्ञात होता है कि दर्शन-शक्ति का सम्बन्ध युलोकस्थ-अग्नि (सूर्य) एवं पृथिवीस्थ जल-तत्त्व से है। मित्र और वरुण का सम्बन्ध भी इसी कम से चुलोक ग्रीर पृथिवीलोक से है। चुलोक एवं पृथिवीलोक पर मित्र एवं वरुण देवता ग्रों के सम्मिश्रण से जल की उत्पत्ति होती है। ये दोनों जल के सूक्ष्म ग्रंश के रूप में पृथक्-पृथक् भी विद्यमान रहते हैं और उनके माध्यम से सूर्य की ग्रग्नि, ग्रांच, दीप्ति या रिश्मयां प्रकाशयुक्त रूप को प्राप्त होकर हमारे नेत्रों का पालन एवं रक्षण कर रही हैं। ग्रतः यह मन्त्र सूर्य (ग्रग्नि) एवं जल का चक्षु से उसकी दर्शन-शक्ति से सम्बन्ध प्रकट करता है।

दूसरा मन्त्र जल-देवता का है। इसमें जल-देवता से कहा गया है कि तुम मेरे लिए चक्षु का व्यव-हार सिद्ध करने वाले हो। प्रतः मेरे लिए दंशन-शक्ति दो। इस प्रकार दर्शन-शक्ति के लिए जल-तत्त्व की ग्रावश्यकता है। जल-तत्त्व में वरुण की प्रधानता है। ग्रतः दर्शन शक्ति के लिए वरुण का वेद में उल्लेख हुआ। जल का दृष्टि से सम्बन्ध है इसलिए निम्न जल देवता के मन्त्र में कहा है—

महेरणाय चक्षसे। (यजु॰ ११। ५०)

ग्रर्थात् हे जलो ! तुम ग्रत्यन्त रमणीय दर्शन के लिए सामर्थ्य देते हो। इससे ज्ञात होता है कि दर्शन-शिवत के लिए सूर्य की भ्रावश्यकता के साथ-साथ जल-तत्त्व की भी भ्रावश्यकता है। नेत्रों के बनावट और उसमें जल की स्थिति तथा जल के आवरण को देखकर सहज ही अनुमान हो जाता है कि सूर्य-मण्डल के चारों ग्रोर के ग्रन्तरिक्ष में यदि समुद्र का ग्रावरण न होता तो सूर्य संसार का जीवनदाता न रहकर संहारक ही बन जाता।

सूर्य एवं जल से नेत्र-ज्योति-प्राप्ति उपरोक्त वेद-वाक्यों से स्पष्ट है कि सूर्य एवं जल का हमारी दर्शन-शक्ति से सम्बन्ध है। अतः यदि दर्शन-शक्ति में न्यूनता है तो उसकी पूर्ति भी इन्हीं दोनों से हो सकती है। हम सूर्य के चारों स्रोर वरुण का मण्डल या जलीय मण्डल प्रत्यक्ष रूप में नहीं बना सकते जो हमारे नेत्रों की सूर्य-शक्ति एवं वरुण-शक्ति को सित्रय कर सके। हमारे नेत्रों में शक्ति की न्यूनता हो गई है अतः आंख के वरुण-तत्त्व एवं सूर्य-तत्त्व को सिक्रय करना पड़ेगा।

सूर्य-मण्डल को समीप में लावें यह किया सूर्य-मण्डल को कुछ समीप में लाने से हो सकेगी। क्या हम आकाश में उड़कर सूर्य-मण्डल के पास पहुंचें या सूर्य-मण्डल को ही नीचे ले आवें। परन्तु ये दोनों ही प्रयत्न संभव नहीं हैं। पुनः कैसे इनको सिक्रिय किया जाये ? क्या सूर्य को देखा जाये ? यह भी प्रकार लाभकारी नहीं है। अपितु हानिकर ही है। परन्तु सूर्य को देखे विना यह भी संभव नहीं है। अतः इस किया को अत्यन्त सरल विधि से निम्न प्रकार किया जा सकता है—

#### प्रयोग-विधि

एक चीनी की थाली में जो १ इंच या पौन इंच किनारे वाली हो उसमें वर्षा का पानी भर दें। उसमें एक गोल आइना ४ गुणे ४ का डाल दें। इस आइने के ऊपर आधा इंच पानी रहे। इसमें नेत्र के बिम्ब का दर्शन १५ मिनट प्रति दिन करें तो नेत्रों में जो दर्शन एवं वरुण-शक्ति है वह सिक्रिय हो जाने से नेत्र-दृष्टि सुधर जाती है। परन्तु सूर्य अपनी पीठ पर होना चाहिए। इस प्रकार सूर्य को भी हम नेत्रों के लिए समीप में ला सकते हैं और उसको वरुण के मण्डल से भी आवृत कर लेते हैं। दोनों कियाएँ इस प्रकार हो जाती हैं और—चक्षुष्पा अग्नेऽसि चक्षुर्मे पाहि – का प्रयोग बन जाता है।

ग्रन्तरिक्ष में जल की स्थिति एवं वृत्र-वध

पूर्वीक्त प्रकार से जल की स्थिति को द्युलोक में - आदित्य मण्डल के पास, उसके चारों ओर समुद्र की स्थिति ज्ञात हो जाती है।

श्रन्तरिक्ष में भी जलों की स्थिति है। वेद ने इस बारे में बताया है-वृत्रस्यासि कनीनकः। (यजुः ४।३)

हे जलो ! तुम अन्तरिक्षस्थ मेघों के प्रकाशक हो इस प्रकार जल अन्तरिक्ष में मेघ रूप से, ग्रोस एवं कुहरे के रूप में भी विद्यमान रहते हैं। जल-ग्रोस, कुहरा एवं मेघ ग्रादि ग्रनेक रूपों को धारण करता है ग्रतः ये उसके बदले हुए रूप वृत्र हैं। उस वृत्र को हनन करना ग्रर्थात् उसको पुनः जल रूप में परिणत करके पृथिवी पर अपने उपयोग में लाना ही वृत्र का वध है। इस प्रकार वर्षणिकया की प्रक्रियाएं वृत्रवधविद्या के अन्तर्गत हैं।

पृथिवी पर भी जल है

पृथिवी पर भी जल का विशाल भंडार है। इस निमित्त पूर्व मन्त्र का प्रारम्भ ही इसीसे होता है :--

महीनां पयोऽसि । (यजुः ४ । ३)

अर्थात् पृथिवी में जल है। पृथिवी ग्रादि के जल, रसादि सब जल-तत्त्व के ही ग्राश्रित हैं। इस प्रकार प्रारंभ में जो मन्त्र ने बताया था कि - ग्रापो ग्रस्मान्मातरः शुन्धयन्तु - जल हमारी माताएँ हैं वे हमें शुद्ध करें। यह कार्य जलों का तीनों स्थानों में पृथिवी द्यु एवं अन्तरिक्ष में जल की स्थिति के कारण होता है।

जल शोधक है

अपन शोधन कार्य करता है परन्तुं वह अपनी प्रक्रिया से एवं सामर्थ्य से करता है। जल भी शोधन करता है परन्तु उसकी शोधन की किया अपनी विशेषता रखती है। अतः इसकी प्रक्रिया से भी शोधन होना अनिवार्य है। अग्नि और जल दोनों मिलकर भी इस सृष्टि में कार्य करते हैं और शोधन करते हैं। जल शोधक गुणयुक्त है पवित्रकर्ता है ग्रौर सुखदाता है। निम्न मन्त्र में उसके शोधन गुण का वर्णन है।

इदमापः प्रवहतावद्यं च मलं च यत् । (यजुः ६ । १७)

अर्थात् ये जल जो कुछ भी अकथनीय, निन्द्य कर्म और दोषादि मल हैं उनको अच्छी प्रकार बहा ले जाते हैं। दोषों को, मलों को, अकथनीय निन्दा कर्मों से ब्रह्माण्ड को एवं शरीर मन आदि को शुद्ध करने वाले होने से ये जल सुखकारी हैं।

जल सुखकारी है

जलों को सुखकारी बताने के लिए वेद ने कहा-

इमा ग्रापः शम् मे सन्तु। (यजुः ४।१)

अर्थात ये जल मेरे लिए सूखकारी हों। इसीलिए एक स्थान पर वेद ने कहा-

उशतीरिव मातरः। (यजुः ११। ५१)

ग्रर्थात् प्रीतियुक्त माताएँ ग्रपने स्तन से जिस प्रकार बालक को दूध पिलाती हैं। उसी प्रकार— यो वः शिवतमो रसस्तस्य भाजयतेह नः (यजुः ११। ५१)

ग्रर्थात् जलों का जो कल्याणकारक रस है वह हमें प्राप्त कराइए। एक ग्रन्य मन्त्र में जलों के गणों के लिए ग्राता है :-

म्रापः शिवाः शिवतमाः शान्ताः शान्ततमास्तास्ते कृण्वन्तु भेषजम् ।

अर्थात् जल अत्यन्त कल्याणकारी हैं। अत्यन्त शान्ति देने वाले हैं। वे हमारी स्रोषध रूप से परिचर्या करें।

जलों में भेषज तत्व हैं

जलों में भेषज तत्त्व हैं इसका प्रतिपादन वेद के निम्न मन्त्र में प्राप्त होता है:-श्रप्स में सोमो श्रववीदन्तविश्वानि भेषजा।

ग्रग्निं च विश्वशम्भुवमापश्च विश्वभेषजीः ।। (ऋ०१।२३।२०)

अर्थात् सोम मेरे लिए जलों के बीच में सब आरेषि - भेषज गुण को सब जगत् के सुख करने वाली तेजस्वी सामर्थ्य या रोगों को शमन करने वाली अग्नि को प्रसिद्ध करता है। इसी प्रकार जिस जल के निमित्त से ये सब ग्रोषियां उत्पन्न होती हैं वे जल भी ग्रपने में उक्त सब ग्रोषियों ग्रोर उक्त गुण वाली ग्रग्नि रूप सामर्थ्य को स्वभाव रूप से ग्रहण करते हैं। इस मन्त्र में जलों को विश्वभेषजी— समस्त प्रकार का भेषज तत्त्व कहा है। इसी प्रकार—

म्रापः पृगीत नेषजं वरुषं तन्वे मम । ज्योक् च सूर्यं वृशे ।। (ऋ०१। २३। २१)

अर्थात् जल मेरे शरीर में श्रेष्ठ रोग नाशक प्रभाव को परिपूर्ण करते हैं। उनका युवितपूर्वक सेवन करने से बहुत काल तक सूर्यलोक के देखने दिखलाने की सामर्थ्य प्राप्त होती है।

इन मन्त्रों से जलों में भेषज तत्त्व हैं ग्रौर वे जल समस्त रोगों की ग्रौषध हैं। वे रोगनाशक गुणों से युक्त हैं। इसी प्रकार जलों का रोगनाशक गुण निम्न मन्त्र में भी प्रकट किया गया है—

इवात्राः पीता भवत यूयमापोऽग्रस्मा कमन्तरदरे सुशेदाः।

ताऽग्रस्मभ्यमयक्ष्माऽग्रनमीवाऽग्रनागसः स्वदन्तु देवीरमृताऽऋतावृधः ॥

(यजुः म०४। १२)

म्रथात् हे जलो ! तुम शीघ्रतापूर्वक पेयरूप में ग्रहण करने योग्य होस्रो, स्रतएव तुम हमारे उदरों के मध्य अच्छे प्रकार सुख से निवास करो और वहां रहकर हमें यक्ष्मादि रोगों, अन्य रोगोत्पादक कीटाणुओं से रोगरहित करते हुए सुख को प्राप्त कराग्रो । इसी प्रकार— शन्नो देवीरभिष्टय ग्रापो भवन्तु पीतये।

शंयोरिम स्रवन्तु नः ॥ (यजुः ३६।१२)

इस मन्त्र से ज्ञात होता है कि जल दिव्य गुण वाले हैं, उनसे हम अभीष्ट, अनेक प्रकार के कार्य कर सकते हैं। उनसे हमारे लिए सर्वत्र सुख की वर्षा, श्रानन्द ही आनन्द हो सकता है।

उपरोक्त मन्त्रों से जल के जीवनीय गुण, सुखकारक गुण, रोगनाशक गुण, स्रोषधि रूप होने, दर्शन-शिक्त, तेज, बल, शान्ति, शोधनादि के अपरिमित गुण ज्ञात होते हैं। हम इनका विधिवत् प्रयोग पूर्वक अनुसन्धान करके सुखी हो सकते हैं। जल-चिकित्सा, नागरिक स्वच्छता, पृथिवी-शोधन, ऋतु अनुकूल सुख-सम्पादन, कृषि ग्रादि ग्रनेक विद्याग्रों का संकेत उपरोक्त मन्त्रों में विद्यमान है।

#### ज्वलनशील जल या-वार्णी-विद्या

जल शीतल हैं, शान्ति देने वाले हैं तथा ग्राग्न को भी शान्त करने वाले हैं। परन्तु — ग्रप्सु ज्योतिः प्रतिष्ठितम् — जलों में ज्योति भी प्रतिष्ठित है। जल में ग्रंगारे प्रतिष्ठित नहीं हैं क्योंकि जल द्रव है। तेजाब, ग्रस्कोहल ग्रादि तथा पेट्रोलियम ग्रादि द्रव पदार्थों में ग्राग्न है। ग्रस्कोहल की उत्पत्ति जल में ही होती है यह ज्वलनशील, ज्योतियुक्त है। यह सब ग्रप्नी प्रिक्रया से सिद्ध हो जाते हैं। जल का पेट्रोलियम में रूपान्तर भी किसी न किसी प्रकार प्रकृति में होता ही है। समुद्र के जल भी शीतल गुण वाले हैं परन्तु इसके विपरीत उनको ज्वलनशील भी बनाया जा सकता है ऐसा वेद से संकेत प्राप्त होता है। इस बारे में वेद का निम्न मन्त्र हमें प्रयत्न करने के लिए प्रेरणा दे रहा है—

सिन्धुभ्यो हव्यं घृतवज्जुहोत । (ऋ० ७।४७।३)

अर्थात् समुद्र से, अग्नि को प्रदीप्त करने के लिए घृत के समान ज्वलनशील तैजस, तरल पदार्थ की हिव प्रदान करो। इसका स्पष्ट तात्पर्य है कि समुद्र जल से वैज्ञानिक प्रक्रिया द्वारा पेट्रोलियम सदृश, तरल, तेजस्वी, ज्वलनशील, जलवत् स्पर्श में शीतल पदार्थ प्राप्त हो सकते हैं। जिनकी अग्नि में हिव घृत के समान अग्नि को बढ़ाने वाली हो सकती है। इस प्रकार की प्रक्रिया को वारुणी विद्या का अंग कहा जाना संगत होगा।

## (२) वृष्टि-विज्ञान

वृष्टि-विज्ञान वेद का प्रमुख विज्ञान है। इसके द्वारा—निकामे निकामे नः पर्जन्यो वर्षतु— (यजुः २२।२२) जब-जब हम चाहें तब वर्षा हो ग्रौर जव न चाहें तब वर्षा न हो—इस प्रकार का वर्षा पर नियंत्रण करके पृथिवी को वन-धान्य से पूर्ण, सुखी कर सकते हैं ग्रौर ग्रतिवृष्टि से होने वाली बाढ़ ग्रादि की धन एवं जन हानि से बचा सकते हैं ग्रौर ग्रसमय की वृष्टि के निवारण द्वारा कृषि को हानि से भी मुक्त कर सकते हैं। वैदिक वृष्टि-विज्ञान इस कार्य में बहु परीक्षित, प्राचीन काल से ग्रब तक व्यवहार सिद्ध है। मेघों के न होने पर भी यज्ञ द्वारा मेघों का निर्माण भी होता है। ग्रौर मेघ होने पर उनको वर्षाया भी जा सकता है। वर्तमान विज्ञान इस बारे में ग्रभी बहुत पीछे है। वह मेघों के होने पर उन्हें वरसाने की किया मात्र कर सकता है। बादलों के न होने पर उसकी कियाएँ निष्फल हैं। ग्रौर ग्रति वृष्टि को रोकने या ग्रसमय की वृष्टि को रोकने में भी ग्रसमर्थ है।

यद्यपि इस विज्ञान का अन्तर्भाव वारुणी विद्या के अन्तर्गत है, और इसकी निष्पत्ति का आधार भी इसी विद्या का अंग है, तथापि इस विद्या के अन्तर्गत अनेक जल-विज्ञानों में से इस दृष्टि का प्रमुख स्थान है। यह मधु विद्या है। विना इस विज्ञान के अथवा बिना वृष्टि के इस पृथिवी पर सृष्टि नहीं रह

सकती है श्रौर प्राणियों का जीवन स्थिर नहीं रहसकता है।

## सिंट-निर्माण के पूर्व जल ही था

यह जल-तत्त्व सृष्टि का जीवन है ग्रतः यह ग्रपनी ग्रनेक स्थितियों, परिवर्तनों एवं रूपों से विविध स्थानों में विश्व का पालन पोषण कर रहा है। ग्रपो वा इदमग्र ग्रासीत्—उपनिषद् का यह वाक्य जल की प्रधानता एवं उसकी प्राथमिकता का भी द्योतक है। स्थूल रूप से दृश्यमान जल यद्यपि —मैत्रावरुणग्रह—का कार्य रूप है, तथापि सृष्टि-निर्माण में जो जल, प्रारम्भिक एवं मौलिक तत्त्व हैं, जिसको उपनिषद् ने घोषित किया है वह यह कार्य रूप जल-तत्त्व नहीं है, श्रौर उपलब्ध जल-तत्त्व का निकटतम मौलिक तत्त्व भी नहीं है अपितु यह सृष्टि का – ग्रादि सृष्टि का परम मौलिक तत्त्व है।

## स्टिट-निर्माण के पूर्व का जल

मुध्टि-निर्माण के मौलिक तत्त्व को जल, सलिल, अम्भस एवं कुहक आदि शब्दों से भी प्रकट किया जाता है। वेद ने -सिर्रं छन्दः -(यजुः १४।४) कहकर इस सिर्र अर्थात् सिलल का छादन कर्म एवं छादन स्थिति की व्यापकता को ब्रह्माण्ड के चारों स्रोर भी इंगित किया है। यह तत्त्व समस्त ब्रह्माण्ड को ग्रावृत किये रहता है। ग्रीर इसी ग्रम्भस के ग्रावरणों में से सृष्टि को जीवन तत्त्व प्राप्त होता रहता है। मातृगर्भ में जिस प्रकार शिशु के चारों ग्रोर कलल-रस विद्यमान रहता है ग्रौर उस कलल रस से शिशु का संवर्धन एवं पोषण होता रहता है, उसी प्रकार इस महान् ब्रह्माण्ड के चारों भ्रोर रजस् स्थिति में या कुहक स्थिति में जल विद्यमान रहता है। ऋग्वेद में इस स्थिति का संकेत निम्न मन्त्र में किया गया है:-

किमावरीवः कुहकस्य शर्मन्त्रम्मः किमासमीद्गहनं गभीरम् (ऋ०१०।१२६।१)

यहां पर जल की जो गहन एवं गम्भीर कुहक (कुहरा, रजस् की स्थिति बताई है, उससे स्टि निर्माण की प्रिक्रिया प्रारम्भ होती है। यह कुहक रजस् की स्थिति प्रकृति की साम्यावस्था रूप है। यही रात्रि संज्ञक स्थिति में सृष्टि को अपने गर्भ के रूप में छिपाये रहती है। इसी बात को निम्न मन्त्र भी प्रकट कर रहा है।

तम ग्रासीत्तमसा गूडमग्रेऽप्रकेतं सलिलं सर्वमा इदम्। तुच्छ्येनाभ्यपहितं यदासीत् तपसस्तन्महिना जायतै हम् ॥ (ऋ० १०।१२६।३)

यह सब जगत् सृष्टि के पहले अन्धकार से आवृत, रूप से जानने के अयोग्य, सलिल रूप से वर्तमान था और वह सलिल अवस्था तुच्छ सदृश अर्थात् जो कठोर सदृश नहीं थी, ग्रहण करने के अयोग्य थी, उससे यह सब आच्छादित था। उसको परमात्मा ने अपने तप रूप सामर्थ्य से, कारण रूप से कार्य रूप में परिवर्तित कर दिया। तुच्छ होने से रजः स्थिति में होने से, रात्रि की स्थिति में जानने एवं ग्रहण करने में अयोग्य होने से कुहक स्थिति में उस जलीय अवस्था का वर्णन विभिन्न नामों से हुआ।

जल की एक स्थिति रात्रि रूपा है

सृष्टि के निर्माण में कुहक रूप साम्यावस्था जब प्रसवोन्मुख थी तो उस ग्रवस्था में वह रात्रि में परिवर्तित, जल की अवस्था हो जाती है। दार्शनिक शब्दों में इसे महत्तत्व के नाम से सम्बोधित कर सकते हैं। ततो राज्यजायत । (ऋ० १०।१६०।१)

इसी स्थिति का इस मन्त्र में वर्णन है। यही वह रात्रि रूप जल-स्थिति है, जिससे उत्तरोत्तर युलोक, ग्रन्तिरक्षलोक एवं पृथिवीलोक के एवं समुद्र, सूक्ष्म एवं स्थूल रूप से विकास को प्राप्त हुए। जैसा कि —

## रात्रि रूपी जल से समुद्रों का निर्माण

ततः समुद्रो म्रर्णवः (१।१६०।१)

इस मन्त्र में वर्णन है तथा इस प्रकार तीनों लोकों में ग्रर्णव एवं समुद्र रूप ग्रति सूक्ष्म, सूक्ष्म ग्रीर उत्तरोत्तर स्थूल जलों के ग्रावरण से ग्रहोरात्र एवं सूर्य चन्द्र का प्रसव करने वाला या उसका जनक संवत्सर जो ग्रर्णवादि को विकृति, परन्तु ग्रहोरात्रादि की प्रकृति है, उसकी उत्पत्ति हुई। जैसा कि—

## समुद्र से संवत्सर का निर्माण

समुद्रादर्शवादधि संवत्सरो ग्रजायत । (ऋ० १०।१२६।२)

इस मन्त्र में सृष्टि निर्माण की पूर्णावस्था का वर्णन है। इससे ज्ञात होता है कि जल तत्त्व का सृष्टि-निर्माण में महत्त्वपूर्ण स्थान है।

स्थूल जलों का निर्माण

ब्रह्माण्ड के चारों ग्रोर समुद्र है। मध्य भाग – अन्तरिक्ष में भी समुद्र है ग्रोर सृष्टि के स्थूल भाग में पृथिवी पर भी समुद्र है। अन्तरिक्ष में जो समुद्र है उसकी रचना में, उससे ऊपर के जल ग्रौर पृथ्वीस्थ जल दोनों का सिम्मश्रण होता रहता है। अन्तरिक्ष से ऊपर के जलों के ग्रंश भी अन्तरिक्ष में ग्राते रहते हैं ग्रौर अन्तरिक्षस्थ समुद्र को बनाये रहते हैं, तब तक यह समुद्र दृश्यमान नहीं होता। परन्तु जब पृथिवीस्थ समुद्र के जल को वे ग्राक्षित कर पर्जन्य एवं मेघ रूप में होकर मंडराने लगते हैं, तब ग्रन्तरिक्षस्थ समुद्र स्थूल रूप में प्रकट होने लगता है या दृश्यमान हो जाता है। गुरुत्व के कारण उन जलों की पृथिवी पर पतन की किया प्रारम्भ होने लगती है। इसका प्रधान कारण अन्तरिक्षस्थ उन जल के मौलिक तत्त्वों को जो अन्तरिक्ष से भी ऊपर के स्थानों में से ग्राये हैं उनका पुनः ऊपर की ग्रोर ग्राक्षण ग्रौर पृथ्वीस्थ समुद्र के जलों का नीचे की ग्रोर ग्राक्षण -िक्या होती है।

प्रारम्भ में जब इन दोनों जलों में आकर्षण होता है तब इन दोनों प्रकार के जलों में मैथुन, परस्पर संघर्षण एवं एकीभाव की किया होती है। पृथिवीस्थ जल सूर्य किरणों के आकर्षण अर्थात् रिझ-मार्ग से अन्तरिक्ष में अप्सरा बनकर जाते हैं और वहां पर उन जलों को धारण करने वाले जो जल गन्धवं रूप से रहते हैं, उन दोनों प्रकार के जलों का मैथुन, सिम्मश्रण होता है। और जब तक द्युलोकस्थ जलों में से जो पितृ रूप है उनका मातृस्थानीय जो पृथिवीस्थ जल है उनमें गर्भ-स्थापन नहीं होता अर्थात् उत्पादन-शिवत, जीवनीय शिवत एवं प्राण-शिवत पृथिवीस्थ जलों को प्राप्त नहीं होती तब तक दोनों शिवतयाँ आकाश में कीड़ा एवं कौतुक करती रहती हैं। और जैसे ही पृथिवीस्थ जलों को जो अप्सरा बनकर ऊपर पहुंचे थे, उनकी अपनी अभिलिषत कामना की पूर्ति होते ही, अर्थात् न्यूनता की पूर्ति होते ही, द्युलोकस्थित पितर जलों का कार्य पूर्ण हो जाता है। उसी समय दोनों जलों में विकर्षण रूप किया प्रारम्भ हो जाने से पृथक्-पृथक् हो जाते हैं। इस प्रकार पृथिवीस्थ जल पुनः पृथिवी पर अन्तरिक्ष से नव जीवन एवं नव प्राण लेकर हमारे लिए वर्षण द्वारा अवतरित हो जाता है और समस्त पृथिवी में उत्पत्ति का हेतु बन जाता है। जैसा कि निम्न वेद मन्त्र में विणित है

यदा प्राणो ग्रभ्यवर्षीद वर्षेण पथिवीं महीम । पश्चनस्तत् प्रमोदन्ते महो वै नो भविष्यति ॥ (ग्रय॰ ११।४।५)

जब वृष्टि जल प्राणों से पूर्ण होकर इस विशाल पृथिवी को वर्षण किया द्वारा अच्छी प्रकार वर्षा से तप्त करते हैं तब समस्त प्राणी उससे अति प्रसन्न होते हैं इससे हमारे लिए अन्न, जल, खाद्य एवं पेय समस्या की समृद्धि होने से प्राण, जीवन की वृद्धि होगी। उपनिषत्कारों ने इसी अनुभूति को निम्न समानान्तर शब्दों में प्रकट किया है-

यदा त्वमभिवर्षस्यथेमाः प्राण ते प्रजाः । ग्रानन्दरूपास्तिषठित कामायान्नं भदिष्यति ॥

(प्रश्नोपनिषद्, द्वितीय प्रश्न -१०)

निःसंदेह वृष्टि ग्रानन्दरूपा है। हम सन्ध्या के मन्त्रों में भी शंयोरभिस्नवन्तु नः—कहकर परमात्मा से सुख की वृष्टि की कामना करते हैं परन्तु वृष्टि तभी सुखकारक है, जब तक वह हमारी अनुकूलता की सम्पादिका हो। यदि वह वृष्टि हमारी अनुकूलता को सम्पादित करने वाली न हो तो वह ग्रानन्दरूपा न हो सकेगी। न वह सुखदायिनी ही बन सकेगी ग्रतः वृष्टि को ग्रानन्दरूपा एवं सुख-दायिनी बनाने की मधु-विद्या को जानना आवश्यक है। अर्थात् वृष्टि को अपने अनुकूल बनाने के लिए वृष्टि-विज्ञान का जानना ग्रौर उसका प्रायोगिक ज्ञान भी ग्रावश्यक है।

# जलों को संस्कारित कर सकते हैं

जलों को हम इच्छित कामनानुसार यज्ञ प्रिक्या से सुसंस्कृत करके और भी उपकारी बना सकते हैं। यह किया अन्य किसी भी प्रकार से सिवाय यज्ञ के संभव नहीं है। वर्तमान विज्ञान यद्यपि अभिमान से अपने को सर्वोच्च मान रहा है, परन्तु वैदिक विज्ञान की इस मधु-विद्या के सामने वह एक अबोध बालक के समान ही है। न तो वह वृष्टि-जल को शुद्ध करने की बात को सोच सका है स्रौर न उसकों संस्कारित करने की ही बात को सोच सका है। पृथिवी एवं पृथिवी के जल को शोधन करने के उसेने प्रयत्न किये परन्तु अन्तरिक्षस्थ वायु को दूषित तो वह अनेक प्रकार से कर रहा है और उसकी शोधन करने की ग्रावश्यकता पर भी सोच न सका। इससे ग्रन्तिरक्षस्य जल भी उस दूषित वायु के प्रभाव से दोषयुक्त हो जाते हैं।

संस्कारित जलों का लाभ

यज्ञ से सुसंस्कृत एवं संस्कारित जलों से ही जब पृथिवी पूर्ण होगी तब-मधुवाता ऋतायते मधु क्षरन्ति सिन्धर्वः । माध्वीर्नः सन्त्वोषधीः ॥

मधु नक्तमुतोषसी मधुमत्पार्थिवं रंजः। मधु द्यौरस्तु नः पिता।।

मधुमान्नो वनस्पतिर्मधुमां ग्रस्तु सूर्यः । माध्वीगिवो भवन्तु नः ॥ (यजुः १३।२७-२६)

उस समय वायु मधुर रस बहाती है। निदयां मधुर रस बहाती हैं। स्रोषिधयां भी मधुर रस बहाती हैं। दिन और रात मधुर हो जाते हैं। पृथिवीलोक मधुर हो जाता है और हमारा पालक चुलोक भी मधुर हो जाता है। वृक्ष वनस्पति मधुर हो जाती हैं। सूर्य मधुर हो जाता है ग्रौर सूर्य की किरणें तथा गौएं भी मधुरता सम्पादन करने वाली हो जाती हैं। इसलिए वेद ने कहा-

# संस्कारित जलों से पृथिवी को पूर्ण कर दें

म्रभ्यावर्त्तस्व पृथिवि यज्ञेन पयसा सह । (यजुः १२।१०३)

इस पृथिवी को यज्ञ के जल से ग्रच्छी प्रकार चारों ग्रोर से ग्रावृत कर दो। इस किया के निमित्त वेद ने बताया कि यह किया कठिन नहीं है। यज्ञ के द्वारा हो सकती है। इस निमित्त—

वपां ते श्राग्निरिषितो श्ररोहत् । (यजुः १२।१०३)

अर्थात् यज्ञ के जल को भावित करके पृथिवी को आप्लावित करने के लिए प्रेरित किया गया। अभिन इस किया को करने के लिए उद्यत एवं समर्थ होता है। अर्थात् यज्ञिय जलों को वनाने के लिए अपिन का प्रयोग करना पड़ता है। इस प्रकार यज्ञ की प्रक्रिया से जलों को कामनानुकूल संस्कारित करके अनुकूल वृष्टि कराई जा सकती है। अतः वेद ने कहा—

# यज्ञ से संस्कारित जलों का निर्माण

वृष्टिश्च मे यज्ञेन कल्पन्ताम्। (यजुः १८।६)

प्रयात् हमारी वृष्टि, मेघों की वर्षण-िक्रया, यज्ञ के द्वारा सम्पन्न हो। अयिज्ञय वृष्टि अनिय-निक्रत वृष्टि तो होती ही है परन्तु असंस्कारित जल की वृष्टि होती है और वह न्यून गुण वाली होती है। अनियन्त्रित वृष्टि से अति वृष्टि और अनावृष्टि, वाढ़ और दुिभक्ष, जन एवं धन की हानि होती है। प्रित वर्ष हमारे देश में कहीं बाढ़ आती है, कभी कहीं वर्षा का अभाव भी होता है। यदि यज्ञ द्वारा वर्षा कराने और रोकने की वैदिक यज्ञ प्रक्रिया का अनुसरण किया जावे तो प्राणिमात्र सुखी एवं समृद्ध हो सकते हैं। अतः—िनकामे —िनकामे नः पर्जन्यो वर्षतु—(यजुः २२।२२) इस मन्त्र का विज्ञान प्राप्त करना होगा। अर्थात् जव-जव हम इच्छा करें तब तब मेघ वर्षा करें। इच्छा करने पर ही वर्षा हो। इस प्रकार का मेघों एवं वर्षा पर नियन्त्रण भौतिकविज्ञान एवं अध्यात्मकविज्ञान के आध्य से करना होगा। भौतिक एवं आध्यात्मकविज्ञान को श्रेष्ठ प्रयोगशाला यज्ञ की वेदी ही है। अतः पूर्व मन्त्र में वर्षा के लिए यज्ञ का आदेश वेद ने दिया है।

स्वाभाविक वर्षा का जल भी अत्यन्त उत्तम होता है। उसे दिव्य जल भी कहते हैं। इसकी उत्पत्ति चुलोकस्थ सूर्य की रिक्मयों के प्रभाव से होती है और वे जल चुलोक में जाकर पुनः वृष्टि द्वारा प्राप्त होते हैं अतः दिव्य हैं। पृथिवी से जलों का सूर्य के ताप एवं रिक्मयों से तथा वायु की विविध गितयों से वाष्प रूप से उद्धानमन होता है। यद्यपि यह वाष्प प्रधानतया समुद्र जल, जलाशयों, निदयों एवं हिमाच्छादित स्थानों आदि से उत्पन्न होती है तथापि वृक्ष वनस्पतियों से भी यह उत्पन्न होती है और यह वाष्प सब के साथ मिल जाती है। इस प्रकार इन ओषधि आदि की सूक्ष्म वाष्प समुद्र से उत्पन्न वाष्प में मिश्रित होकर उस जल को पौष्टिक एवं आरोग्यकारक बना देती है और पृथिवी पर हमारे द्वारा उत्पन्न मलों की जो वाष्प वहां जाती उसकी अपवित्रता का भी शोधन कर देती है। यही किया यज्ञ द्वारा की जाती है। यज्ञ द्वारा अनेक ओषधियों का धूम्र, वाष्प, घृत संयुक्त वायु अन्तरिक्षस्थ जलों को और भी पवित्र करता है और विशेष प्रभावशाली बना देता है।

#### यज्ञ से ग्रति दिव्य जल का निर्माण

इस प्रकार सामान्य वर्षा के जलों में जो दिव्यता होती है यज्ञ द्वारा उसी दिव्यता की और भी

अधिक वृद्धि की जाती है ग्रौर इच्छानुसार दिव्य गुणों की न्यूनाधिकता युक्त संस्कारित ग्रिति दिव्य जल की वर्षा कराई जा सकती है। ग्रतः यज्ञ द्वारा ग्रिति दिव्य वर्षा-ग्रमृतमय सुखकारी वर्षा—होती है। वह वर्षा ग्रिति दिव्य गुणों से सुसंस्कारित जलों द्वारा पृथिवी, द्यौ, एवं ग्रन्तिरक्ष को पूर्ण करके विश्व को शुद्ध एवं पुष्ट करेगी, तथा ऐसे जलों से उत्पन्न ग्रन्न, रस, दूध, घृत, फल ग्रादि सभी उत्तम सुसंस्कारित एवं दिव्य ही होंगे। वे जल, रोगनाशन में भी ग्रपूर्व सामर्थ्य रखेंगे। इसीलिए वेद ने कहा—

दिव्या वृष्टिः सचताम् । (यजुः १३।३०)

ग्रथीत् दिव्य गुण से युक्त वर्षा प्राप्त हो। इस सम्पूर्ण कार्य के लिए वृष्टि-विज्ञान के अन्तर्गत मधु-विद्या को याज्ञिक विज्ञान के साथ उसके अन्तर्गत पर्जन्यविद्या को जानकर विविध गुणों से युक्त वर्षा इच्छित समय पर कराई जा सकती है। पृथिवीस्थ जलों को यन्त्र द्वारा ऊपर से बरसाना, मेघों द्वारा वर्षा कराना इस कार्य में और यज्ञ द्वारा अति दिव्य, अमृतमय, सुखकारी, आरोग्यताप्रद जलों का निर्माण कराकर उनको वर्षाना इन दोनों में महान् अन्तर है। जो लाभ सामान्य पार्थिव जलों से होता है उससे कई गुना अधिक लाभ सेघ के जलों से होता है अौर मेघ के जलों से जितना लाभ होता है उससे कई गुना अधिक लाभ यज्ञ द्वारा निर्मित दिव्य जलों की वृष्टि से होता है। अतः इस माध्वी विद्या का वहुत अधिक महत्त्व है।

#### यज्ञ द्वारा विश्व को मधुमय बनाना

इस माध्वी विद्या के द्वारा समस्त विश्व को मधुमय वनाया जा सकता है और विश्व के विविध तत्त्वों को पुष्ट एवं समर्थ बनाया जा सकता है। इस माध्वी प्रिक्तिया के लिए तथा अन्य अनेक प्रकार की कामनाओं की सिद्धि के लिए ब्रह्माण्ड की नाभि केन्द्रवत् स्थली में किया करनी होगी। उसमें मधु—अमृत का भण्डार स्थापित करना होगा और उस केन्द्र से विश्व के समस्त स्थानों और केन्द्रीय तत्त्वों में उस अमृत को—मधु भाग को—भेजने की किया करनी होगी।

इस प्रक्रिया के लिए करोड़ों या अरबों रुपये का व्यय नहीं है वेद की अति सरल, सर्वत्र एवं

सुलभ तथा अल्प व्यय की याज्ञिक प्रक्रिया ही सर्वोत्तम साधन है। वेद ने कहा है-

### इयं वेदिः परो खन्तः पृथिव्या श्रयं यज्ञो भुवनस्य नाभिः । (यजुः २३।६२)

ग्रर्थात् यह जो यज्ञ शाला के मध्य में वेदी बनाई जाती है ग्रौर जिसमें ग्रग्नि का स्थापन किया जाता है वही वेदी इस पृथिवी पर किये जाने वाले कार्यों के लिए परम श्रेष्ठ साधन है। यह परम श्रेष्ठ या श्रेष्ठतम कर्मों के लिए परम ग्रन्तिम साधन है ग्रौर इस वेदि के मध्य में ग्रग्नि को स्थापित कर— घृतैर्वोधयतातिथिम्—(यजु० ३।१) उत्तम घृत की धाराग्रों से—पूजनीय, ग्रतिथि तुल्य ग्रग्नि को प्रदीप्त करके यज्ञ को करने के लिए वेद ने उपदेश दिया है वही यज्ञ इस विश्व की नाभि है। इस नाभि में— ग्रास्मिन्हव्या जुहोतन—(यजु० ३।१) घृतादि तथा ग्रावश्यकतानुसार ग्रन्य हिव का प्रयोग करना चाहिए।

कौन सी हिव, कैसी एवं किसकी सिमधाएँ, किस आवश्यकता की पूर्ति के लिए प्रयुक्त की जानी चाहिएं जो इस रहस्य को जितना जानेगा वह माध्वी विद्या को उतनी ही सफलता से कर सकेगा। इस यज्ञ में प्रयुक्त घृत के लिए जो गुप्त शब्द वेद ने प्रयुक्त किये हैं वे इसके रहस्य को और भी प्रकट कर

देते हैं। वेद में घृत के लिए कहा है-

घृतस्य नाम गुद्धां यदस्ति जिह्ना देवानाममृतस्य नाभिः । (यजुः १७ । ८६)

य्रथित् घृत का गुप्त नाम—देवों की जिह्ना—ग्रौर—ग्रमृत की नाभि—ये हैं। देव-जिह्ना का ग्रथं है देवों की जीभ। ग्रथीत् जिस प्रकार से हमारे शरीर के लिए जीभ के द्वारा ग्रन्न, जलादि का ग्रहण होकर हमारी तृष्ति ग्रौर पुष्टि होती है ग्रौर उससे हमारे प्राण पुष्ट होकर जीवन की प्राप्ति होती है, उसी प्रकार इस विशाल सृष्टि के विविध केन्द्रीय तत्त्वों को उनका पोषक, तृष्तिकारक प्राण एवं जीवन दायक खाद्य ग्रग्नि के द्वारा प्राप्त हो जाता है। ग्रतः यज्ञाग्नि में घृत एवं द्रव्यों का होम जो साधारण बुद्धि वाले जन के लिए नष्ट करना प्रतीत होता है वह वास्तव में नष्ट करना नहीं है, ग्रपितु महान् फलदायक है। जिस प्रकार कृषक को क्षेत्र में बीज फेंकता हुग्रा देखकर कोई कहे कि यह बीजों को फेंक-कर नष्ट कर रहा है, परन्तु वह उसके महान् फल से ग्रनभिज्ञ है, उसी प्रकार यज्ञ के प्रति वस्तुग्रों के नष्ट करने की बात भी ग्रज्ञता की हो बात है। ग्रतः यज्ञ में घृत के प्रयोग से विश्व के दैवत तत्त्वों की, केन्द्रीय तत्त्वों की पुष्टि होती है ऐसा सुनिश्चित मानना चाहिए।

घृत का दूसरा नाम—ग्रमृत की नाभि—वेद ने बताया है। ग्रर्थात् वह ग्रमृत का —मधु का—केन्द्र है, ग्रक्षय कोष है, भण्डार है, एवं उसका जनक भी है। जिस प्रकार गर्भ में बालक का पोषण उसकी नाभि केन्द्र से भीतर ही भीतर गुप्त रूप से होता रहता है, उसी प्रकार उस हिरण्यगर्भ परमपुरुष के गर्भस्थ पदार्थ यज्ञरूपी नाभिकेन्द्र से उसके ग्रन्दर प्रयुक्त घृत की ग्राहुति से जो विश्व में व्याप्त ग्रानि, जल, वायु, सूर्य एवं चन्द्र-रिमयां हैं उनके माध्यम से विश्व के तत्त्वों को पुष्ट करता है। ग्रमृत में जीवनदायिनी शक्ति होती है। ग्रतः घृत को ग्रमृत की नाभि कहने का तात्पर्य है कि वह विश्व को जीवन देने वाला है। इसीलिए यज्ञ के लिए वेद में निम्न शब्द ग्राते हैं—

सा विश्वायुः सा विश्वकर्मा सा विश्वधायाः । (यजुः १ । ४)

यज्ञ समस्त विश्व की ग्रायु है। इससे विविध प्रकार की रचना होती है ग्रौर वह समस्त विश्व का पोषण करने वाला है। ग्रतः याज्ञिक प्रित्रया बहुत वैज्ञानिक एवं लाभप्रद है।

## यज्ञ द्वारा श्रनेक प्रकार के जलों की वृष्टि

यज्ञ द्वारा जीवनीय तत्त्वों की समृद्धि से परिपूर्ण वृष्टि हो सकती है। यज्ञ द्वारा रोगनाशक जलों की वृष्टि हो सकती है । यज्ञ द्वारा बौद्धिक शिक्तिजनक जलों की वृष्टि हो सकती है। यज्ञ द्वारा विश्व के मानस क्षेत्र की अशान्त वृत्तियों को शान्त करने वाले जलों की वर्षा हो सकती है और भोग-विलास में निमग्न, अतृष्त, दुः खी और बेचैन विश्व को अध्यात्म प्रेरणा देकर उनमें तृष्ति एवं शान्ति प्रदान करने वाली वर्षा भी हो सकती है। क्योंकि—

ग्रन्तन्तरमभृतमप्तु भेषजम् । (यजुः १ । ६)

जलों में अमृत तत्त्व हैं। उस अमृत तत्त्व को घृतादि के साहचर्य से और भी बढ़ाया जा सकता है। जलों में रोग-निवारक गुण हैं। जल में ओषि की शिवत है। इसीलिए प्रत्येक ओषि को जलों के साथ प्रयुक्त करने से उनका उचित रीति से गुण एवं लाभ प्राप्त किया जाता है। जलों में जो अमृत-तत्त्व है उससे समस्त संसार का जीवन-पोषण अनेक प्रकार से हो रहा है। अमृत देवों का भी भाग है, अतः उससे दैवत तत्त्व की भी वृद्धि होती है। उन जलों में आध्यात्मिक, आधिभौतिक और आधिदैविक विविध तापों को शमन करने की परम सामर्थ्य है।

# यज्ञ से विश्व के भौतिक एवं मानसिक स्वास्थ्य को लाभ

यज्ञ से जल को इच्छानुसार संस्कृत एवं भावित किया जा सकता है। ग्रीर इस किया को करने

के पूर्व ही यज्ञ की ग्राहुति से वातावरण की भी शुद्धता एवं पुष्टि हो जाती है। तथा मन्त्र ध्वित क माध्यम से ग्रन्तिरक्षस्थ सूक्ष्म तत्त्वों की भी शुद्धि हो जाती है। यदि ग्राज यज्ञ की प्रिक्रिया के द्वारा होने वाले विश्व के प्रति उपयोग को समक्षकर इसका प्रयोग होने लगे तो विश्व का बहुत उपकार हो सकता है।

यज्ञ से विश्व के स्वास्थ्य को उन्नत किया जा सकता है। ग्राज बी॰ सी॰ जी॰ के केन्द्र, मलेरिया उन्मूलन ग्रान्दोलन, चेचक रोधक कार्य, टायफाइंड निरोधक ग्रादि-ग्रादि ग्रनेक प्रकार के कार्य व्यापक रूप में पृथक् पृथक् किये जा रहे हैं ग्रीर मनुष्य के शरीर में ग्रनेक इञ्जेक्शनों को भरा जा रहा है। इनकी एक बार पूरी कल्पना करें तो शरीर एक ग्रोपिध भण्डार बन गया है। परन्तु इन सबसे कहीं ग्रिधक उपयोगी ग्रीर उत्तम कार्य, उससे बहुत कम व्यय में —ग्रयक्ष्मा ग्रनमीवा — (यजुः १।१) बनाने का ग्रथित यक्ष्मादि रोग एवं ग्रन्य रोगाणुग्रों को नष्ट करके जन स्वास्थ्य एवं जीवन को सुरक्षित एवं स्वस्थ करने के लिए यज्ञ से किया जा सकता है तथा इसी यज्ञ प्रक्रिया के द्वारा जनों की ग्रवांछनीय प्रवृत्तियों को सुधार कर ग्रनागस, पाप रहित भी किया जा सकता है। इससे जीवन की वृत्तियों में परिवर्त्तन होगा ग्रीर—

## सा वस्तेन ईशत माघशंसः । (यजुः १।१)

चोरी एवं पाप की वृत्तियां भी शान्त हो सकेंगी। ग्रतः यज्ञ का व्यापक रूप में प्रचार करके विश्व को शारीरिक एवं मानसिक दृष्टि से स्वस्थ, स्वच्छ एवं सुखी बनाया जा सकता है।

#### जलों के निर्माता तत्त्व

जव-जव हम इच्छा करें तब-तब यज्ञादि द्वारा वर्षा हो ऐसा उपदेश वेद से प्राप्त होता है। अतः इच्छित जलों की वृष्टि के लिए वर्षा किस प्रकार हो सकती है, किस प्रकार जल का निर्माण हो सकता है यह ज्ञान आवश्यक है और इसके लिए विविध परीक्षण करके सुन्दर परिणामों को विश्व के वैज्ञानिकों के सम्मुख प्रस्तुत किया जा सकता है। अतिवृष्टिरोधक तथा अनावृष्टिकारक यज्ञ प्रक्रिया द्वारा संसार को उपकृत किया जा सकता हैं। इस विषय में वेद हमें बहुत सी बातों के बारे में दिग्दर्शन कराता है। एक मन्त्र में इस बारे में निम्न वर्णन मिलता है:—

श्रपो देवा मधुमतीरगृभ्णंन्तूर्जस्वती राजस्वश्चितानाः । याभिनित्रावरुणावभ्यविचन् याभिरिन्द्रमनयन्नत्यरातीः ॥ (यजुः १० । १)

श्रथीत् विद्वान् लोग जिन कियाश्रों से मित्र श्रौर वरुण को अच्छी प्रकार सिचित करने के लिए विद्युत को संयुक्त करते हैं उन कियाश्रों से मधुर रस युक्त बल पराक्रम को बढ़ाने वाले, चैतन्यता उत्पादक, प्रकाश युक्त जलों को ग्रहण करते हैं श्रथीत् प्राप्त करते हैं। इस मन्त्र से ज्ञात होता है कि जल के निर्माण में मित्र श्रौर वरुण दो प्रकार के तत्त्व होते हैं। उनको संयुक्त करने के लिए बिजली का प्रयोग करके मधुर एवं उत्तम जलों को प्राप्त किया जा सकता है। एक श्रन्य मन्त्र में मित्र श्रौर वरुण हारा जल बनाने के बारे में निम्न प्रकार वर्णन है:—

मित्रं हुवे पूतदक्षं वरुणं च रिशादसम्। धियं घृताचीं साधन्ता।। (ऋ०१।२।७)

इस मन्त्र में बताया है कि जो मित्र तत्त्व हैं वे—पूत दक्ष—है अर्थात् पवित्र करने में अत्यन्त समृद्ध एवं चतुर हैं, श्रौर जो वरुण तत्त्व है वह—रिशादस—है अर्थात् जो हिसक तत्त्व या घातक तत्त्व हैं उनका विनाशक है। इस प्रकार के गुण वाले इन दोनों तत्त्वों को —हुवे—ग्रग्नि की किया से संयुक्त करते हैं। किसलिए ? घृताचीं साधन्ता—जल बनाने की किया सिद्ध करने के लिए।

इस मन्त्र में जिस मित्र तत्त्व का वर्णन है वह प्राण तत्त्व है जो कि सर्वत्र न्यूनाधिक परिमाण में सृष्टि में व्याप्त है। सबका प्राण होने से वह सबका प्रिय मित्र है। वहण तत्त्व उदान तत्त्व है क्यों कि—प्राणोदानों वै मित्रावहणों—ऐसा शतपथ में कहा गया है। अतः वहण तत्त्व ही उदान तत्त्व है। उन्नयना-दुदानः—ऊपर ले जाने वाला होने से उदान है। इसीलिए योगदर्शन में—उदानजयाज्जलपङ्क कंटका-दिष्वसङ्ग उत्कान्तिः (विभूतिपाद सूत्र ३६) उदान के जय करने से जल, कंटक, पंक ग्रादि में निर्णिप्त गित्त होती है। यही उदान वहण तत्त्व है। इसी वहण को वेद में—वहणोऽपामधिपितः—(ग्रथर्व ६। २४। ४) जलों का स्वामी कहा है। अतः वहण या उदान तत्त्व जलों का ग्राधिपित होने से जलों का मूल रूप से जनक भी है। उस वहण तत्त्व में मित्र तत्त्व का जिससे जल पदार्थ पिवत्र, शुद्ध एवं प्राणदायक बना रहता है उसका संयोग रहता है। इस प्रकार वेद ने जल की प्रकृति मित्र ग्रौर वहण को बताया है तथा उनके गुणों को भी प्रकट किया है। वर्त्तमान विज्ञान की परिभाषा में वहण या उदान हाइड्रोजन है ग्रौर प्राण या मित्र ग्राक्सीजन है।

### यजा नो सित्रवद्या यजा देवाँ २ म्हतं बृहत् । (यजुः ३३ । ३)

श्रयात् हे ग्राग्न । हमारे मित्र एवं वरुण तत्त्वों को संगत की जिए । महान् जल के निर्माण के लिए विद्वानों—वैज्ञानिकों को प्राप्त कराइए । इस प्रकार यहां पर भी मित्र एवं वरुण को संगत करके ऋतं — जल की प्राप्ति का उपदेश दिया । इसी प्रकार एक स्थल पर — ग्रयं वां मित्रावरुणा सुतः सोमऽऋतावृधा — (यजुः ७ । ६) — ग्रर्थात् हे मित्र ग्रौर वरुण ! यह तुम्हारे द्वारा निष्पन्न किया गया सोम है जो कि ऋत ग्रर्थात् जल की वृद्धि कराने वाला है । ग्रतः —

## उपयामगृहीतोसि मित्रावरुगाभ्यां त्वा । (यजुः ७ । ६)

ये जल—िमत्र ग्रौर वरुण से विद्या एवं विज्ञान की युक्ति से ग्रहण किये गये हैं। इसका तात्पर्य यह है कि जल जब मित्र ग्रौर वरुण-दशा में विलीन हो जाता है तब उसको सृष्टि-प्रिक्तिया में जल का रूप धारण करने से पूर्व सोम रूप में ग्राना पड़ता है। पुनः सोम से जलों की उत्पत्ति होती है। वह सोम पर्वतों में, ग्रन्तिरक्ष में, वृक्षों के समूहों—वनों में, वनस्पित—ग्रोषिधयों में ग्राता है। इनमें भर जाता है ग्रौर उनमें उस सोम से जीवनीय तत्त्व की वृद्धि होती है। जहां सोम पदार्थ भरा रहता है वहां जीवनीय तत्त्व प्रचुर मात्रा में विद्यमान रहता है। यह सोमतत्त्व पवमान भी है—बहने वाला पिवत्र-कारक है। वेद में इस सोम के लिए वर्णन ग्राता है—

सोमः पवते सोमः पवतेऽस्मै ब्रह्मग्रोऽस्मै क्षत्रायास्मै सुन्वते यजमानाय पवत इष ऊर्जे पवतेऽद्भ्यऽग्रोषघीभ्यः पवते द्यावापृथिवीभ्यां पवते सुभूताय पवते विश्वेभ्यस्त्वा देवेभ्यः । एष ते योनिर्विश्वेभ्यस्त्वा देवेभ्यः ॥ (यजुः ७ । २१)

इस मन्त्र में सोम मनुष्यों के लिए, जल के लिए, स्रोषिधयों के लिए, द्युलोक स्रौर पृथिवी-लोक के लिए, सब प्राणियों के सुख के लिए, स्रन्न स्रौर रसादि के लिए सर्वत्र गित कर रहा है—बह रहा है, यह बताया है स्रौर--एष ते योनि:—कहकर उस सोम के कारण तत्त्व की स्रोर या उसको एक स्थान पर मूल रूप से स्थापित करने को भी बताया है। स्रर्थात् सोम को एक केन्द्र-स्थान में भी संगृहीत किया जा सकता है ग्रथवा—एष ते योनि:—कहकर जिनसे सोम की उत्पत्ति होती है ऐसे द्रव्यों का निर्देश होता है ग्रथवा सोम के भी जो कारणतत्त्व मित्र ग्रौर वरुण हैं उनमें विलीन किया जा सकता है इत्यादि सब इस वेद मन्त्र से स्पष्ट प्रकट होते हैं।

## वृद्धि रोकने के लिए जलों का कारणतत्त्वों में स्थापन

ये मित्र ग्रौर वरुणतत्त्व जल के निर्माता होने से वृष्टि के जनक हैं तथा वृष्टि का भी इनसे निवारण कार्य हो सकता है। ग्रतः वेद में कहा है—

मित्रावरुगौ वृष्ट्या श्रधीयती तौ भावताम् । (ग्रथवं० ५ । २४ । ५)

ग्रर्थात् मित्र ग्रौर वरेण वृष्टि के स्वामी हैं क्योंकि मित्र ग्रौर वरुण के मिलने से जल बनकर वर्षा होती है। उससे सब के जीवन की रक्षा होती है। ग्रतः ये दोनों हमारी रक्षा करें। वर्षा कराकर भी हमारी रक्षा करें ग्रौर ग्रतिवर्षण की ग्रवस्था में जलों को उनकी प्रकृति मित्र ग्रौर वरुण में स्थापित होने से भी रक्षा होगी। इन दोनों बातों का ज्ञान इस मन्त्र वाक्य से होता है।

स्रतिवृष्टि से बचने बचाने के लिए वेद में स्राता है-

विष्टम्भेन वृष्ट्या वृष्टि जिन्व। (यजुः १५।६)

वृष्टि की विष्टमभनविद्या से वृष्टि को प्राप्त करो अर्थात् स्ववश करो। ग्रतः वेद वर्षा कराने ग्रीर रोकने इन दोनों प्रकार की विद्याओं के बारे में स्पष्ट संकेत कर रहा है। केवल मात्र प्रकृति के स्वाभाविक रूप से होने वाले कार्यों के ऊपर ही ग्राश्रित होकर नहीं बैठे रहना चाहिए। ग्रिपतु प्रकृति के गुण धर्म एवं कर्मों को जान कर उनसे कामनानुकूल कार्य सिद्ध करने चाहिए, यह भावना वेद के ग्रादेशों, उपदेशों ग्रीर वर्णनों से ग्रिभप्रेत है।

वर्षा को रोकने के प्रकारों के बारे में वेद में ग्राता है—
ग्रपां त्वा क्षये सादयामि। (यजुः १३। ५३)

त्रात्पर्य अनेक प्रकार से हो सकता है। जल जिन-जिन स्थानों में कमपूर्वक रहता है या जिन-जिन दशाओं में परिवित्तत हो कर रहता है या जिन स्थानों एवं दशाओं में स्थिर होकर सूक्ष्म, द्रव एवं कठोर रूप में परिणत होकर रहता है वे सब उसके निवासस्थान ही हैं। प्रथवा जिस मूल या कारण-अवस्था से जल इस व्यवहार रूप में परिणत होता है और पुनः अपने मूल कारण में विलीन होता है वे भी जलों के निवासस्थान हैं। यहां पर जलों को उनके निवासस्थान में स्थापित करता हूं। इस किया वाक्य से जलों के उनके उन सब निवास स्थानों का ग्रहण किया जा सकता है एवं तदर्थ उनमें जलों को स्थापित करने की किया की जा रही है या उसका प्रत्यक्ष प्रयोग किया जा रहा है, ऐसा प्रत्यक्ष एवं दृढ़िसद्धान्त जल के लिए प्रतिपादित किया है। इसी प्रकार—

द्यपां त्वा योनी सावयाशि । (यजु॰ १३ । ५३)

जलों को उनकी योनि में—कारण तत्त्वों में—स्थापित करता हूँ। जलों की योनि का स्पष्ट तात्पर्य उनके उत्पत्तिस्थान, उनके मूल कारण तत्त्व जिनसे जल की उत्पत्ति होती है उनमें स्थापित करने से है। इस प्रकार इन मन्त्रों द्वारा जलों को अपनी पूर्व प्रकृतियों में स्थापित करने या परिवर्त्तित करने का वेद ने स्पष्ट रूप से संकेत किया है। जलों की पूर्व प्रकृतियों में मूल प्रकृतियां मित्र और वरुण ही हैं—जहां ये जल अपने कारण तत्त्वों में विलीन हो जाता है। इन मित्र और वरुण कारण तत्त्वों में जल की स्थिति के लिए वेद के इसी मन्त्र में ग्रागे कहा है— ग्रपां त्वा ज्योतिषि सादयामि । (यजु॰ १३।५३)

ग्रर्थात् जलों को विद्युत् के साहचर्य से जलों की योनि में स्थापित करता हूं। क्योंकि—विद्युद्धा ग्रपां ज्योति:—यह श्रुतिवाक्य विद्युत् ही जलों की ज्योति है, यह प्रतिपादित करता है। ग्रतः विद्युत् में जलों को स्थापित कर ग्रर्थात् विद्युत् किया द्वारा जलों को फाड़कर उनकी मूल प्रकृति मित्र ग्रौर वरुण में स्थापना हो सकती है।

वर्षा कराने के बारे में भी इसी मन्त्र के प्रारंभ से प्रक्रिया का निर्देश होता है -

श्रपां त्वेमन् सादयामि, श्रपां त्वोद्यन्तसादयामि ।

ग्रपां त्वा भस्मन्त्सादयामि, ग्रपां त्वा ज्योतिषि सादयामि । (यजु० १३।५३)

स्थापित करता हूं। वायु में जलों को स्थापित करता हूं। वायु में जलों को स्थापित कराने के लिए स्रोषिधयों के योग से उनकी धारक शिक्त बढ़ाई जा सकती है। स्रतः स्रोषिधयों के द्वारा उनकी धारकशिक्त बढ़ानी चाहिए जिससे जलों को भस्म में—बादलों के रूप में परिवर्त्तित किया जा सके। क्योंकि—स्रभं वा स्रपां भस्म—बादल ही जल की भस्म हैं। स्रतः जलों को बादल रूपी भस्मों में परिवर्त्तित करने के लिए जलों को ज्योति स्थात् स्राग्न, तेज, तपन स्रादि की किया करनी चाहिए। जल स्रौर स्रोषधियों के साथ स्राग्न के द्वारा जो धूम्र उत्पन्न होगा वह वायु-मार्ग से स्नन्तरिक्ष में जाकर मेघों का निर्माण करने में समर्थ होगा। इस प्रकार यज्ञ-प्रक्रिया द्वारा मेघों का निर्माण होने से वर्षा हो सकती है।

# जल-निर्माता तत्त्वों का परस्पर श्रनुपात

वर्षा-जल के निर्माण में मित्र ग्रौर वर्षण का परस्पर क्या-क्या भाग रहता है जिससे अनुकूल प्रमाण से जल अन्तरिक्ष में निर्माण होकर वर्षणिकया हो जाती है। इसका ज्ञान कराने में निम्न मन्त्र अत्यन्त सहायक है।

मित्रस्य गागोऽसि वरुणस्याधिपत्यं दिवो वृष्टिर्वात स्पृत

एकविश स्तोमः । (यजु० १४।२४)

सृष्टि-यज्ञ में या सृष्टि निर्माण-प्रिक्तया में किन तत्त्वों में कितनी इष्टकाएँ, परमाणु रूपी ईंटें हैं, घटक हैं या कितनी इष्टकाग्रों या घटकों या परमाणुग्रों से किन-किन तत्त्वों का या पदार्थों का चयन किस प्रमाण में हुग्रा है इसका वर्णन करते हुए वृष्टि-जल के निर्माण में मित्र ग्रौर वरुण का किस प्रमाण में सिम्मश्रण होता है, इसका वर्णन है। यही मैत्रावरुण-ग्रहविद्या या विज्ञान है। इस मैत्रावरुण-ग्रह में वरुणस्याधिपत्यम्—वरुण का ग्राधिपत्य है, प्रभुता है क्योंकि उसका भाग ग्रधिक है ग्रौर मित्र-तत्त्व की प्रभुता नहीं है क्योंकि वह कम परिमाण में है। वह इतने कम परिमाण में भी नहीं है कि उसकी उपेक्षा की जावे या इतने कम परिमाण में भी नहीं है कि उसके बिना भी वरुण जल को बनाने में समर्थ हो सके। ग्रतः मित्र समुचित परिमाण में उसके साथ भागीदारी में है, यह ज्ञात हो जाता है। इसलिए मित्रस्य भागोऽसि—मित्र तत्त्व का उसमें भाग है, ऐसा वेद ने स्पष्ट संकेत किया।

इससे स्पष्ट है कि जल के निर्माण में वरुण तत्त्व की प्रधानता ग्रोर ग्रधिक भाग हैं तथा उसके साथ में उससे कम प्रमाण में परन्तु ग्रच्छी स्थिति में मित्र का सम्मिश्रण है जिससे द्युलोक से वृष्टि वायु के सम्पर्क से हम लोगों को प्राप्त होती है। सृष्टि-यज्ञ में मैत्रावरुणग्रह द्वारा जल-निर्माण में यह स्तोम इन दो तत्त्वों का समूह एकविंश के समूह का ज्ञापक है। स्तोम समूह को कहते हैं। दोनों तत्त्वों का समूह २ ग्रौर १ से बने एकविंश २१ के रूप में ग्रथित् दो ग्रौर एक के ग्रनुपात में (२:१) है। २१ के

ग्रनुपात में विभक्त करने पर १४:७=२१ होते हैं। १४ संख्या ७ से २ वार विभाजित होने से भी २:१ का स्तोम सम्मुख रह जाता है।

इससे स्पष्ट हो गया कि वरुण तत्त्व जिसका जल-निर्माण में आधिपत्य वताया है वह २ भाग है और मित्र तत्त्व का उसमें साहचर्य १ भाग में हो कर दोनों से २१ का स्तोम अर्थाथ् समूह बना है

जिससे वृष्टि वायु के सम्पर्क से हमें प्राप्त हो जाती है।

यहां पर एक बात और भी ध्यान देने योग्य है कि वहण और मित्र ने एकविश स्तोम की रचना में जल का निर्माण किया और—दिवो वृष्टिवांत स्पृत एकविश स्तोम:—अर्थात् चुलोक या अन्ति स्थित में जल और वायु का भी जब एकविश स्तोम २:१ का अनुपात होता है तव वृष्टि हमें प्राप्त होती है। अर्थात् जब जल का भार अधिक हो जाता है और वायु का भार कम हो जाता है तो वृष्टि जल द्युलोक से पृथ्वी पर आ जाते हैं। जल का भार वायु के भार से अपने आयतन क्षेत्र में दुगुना होने की स्थित में वृष्टि का होना अनिवार्य हैं। जैसा कि—महद्भि प्रच्युता मेघाः वर्षन्तु पृथिवीमनु—(अथर्व०४।१५।७) अर्थात् वायुओं से गिराये गये या छोड़े गये मेघ पृथिवी पर बरसें—इसमें वताया गया है।

वैज्ञानिकों ने जल के दो मूल तत्त्व हाइड्रोजन ग्रौर ग्राक्सीजन माने हैं। उनमें से हाइड्रोजन के गुण वरुण के तुल्य हैं ग्रौर ग्राक्सीजन के गुण मित्र के तुल्य हैं ग्रौर दोनों से जल का जो फार्मूला वैज्ञानिकगण लिखते हैं वह  $H_2O$  इस प्रकार है। ग्रर्थात् हाइड्रोजन — वरुण तत्त्व २ भाग ग्रौर ग्राक्सीजन — मित्र तत्त्व १ भाग। दोनों संख्याग्रों का स्तोम — समूह २१ ग्रर्थात् दो ग्रौर एक (२:१) के ग्रनुपात के रूप में

दिष्टगोचर होता है।

वेदों में एक ही मन्त्र से वर्षा कराने ग्रौर रोकने का ज्ञान

वृष्टि के विषय में एक मन्त्र निम्न प्रकार से है जिसमें वर्षा कराने स्रौर रोकने के बारे में वर्णन मिलता है

विश्वस्य मूर्धन्निध तिष्ठिसि श्रितः समुद्रे ते हृवयमप्स्वायु रपो बत्तोर्दाध भिन्त । दिवस्पर्जन्यादन्तिरिक्षात्पृथिव्यास्ततो नो वृष्ट्याव ॥ (यजु० १८।५५)

हे ग्राग्न ! तुम वृष्टि से हमारी रक्षा करो । ग्रर्थात् वृष्टि कर के हमारा पालन करो ग्रौर ग्रित वृष्टि को रोक कर भी वृष्टि से हमारी रक्षा करो । इस प्रकार दोनों प्रकार की प्रक्रियाग्रों के प्रति इसकी संगति होती है । किस प्रकार रक्षा या पलन करें इसके लिए मन्त्र बताता है—दिवस्पर्जन्या-दन्तिरक्षात् पृथिव्याः—द्युलोक, ग्रन्तिरक्षलोक, मेघ ग्रौर पृथिवी से जहाँ-जहां जलों की स्थितियाँ हैं, उन-उन स्थानों से वृष्टि की ग्रावश्यकता होने पर वृष्टि को कराना ग्रौर जब जब रोकने की ग्राव-

श्यकता हो तब तक विष्टम्भन-प्रित्रया से वृष्टि-जल को रोकना चाहिये।

जल संसार के मूर्धारूप सूर्य के आश्रित हुए पृथिवी, अन्तरिक्ष और द्यु इन तीनों स्थानों के हृदय देश में अर्थात् तीनों स्थानों के मध्य भाग में समुद्र रूप से विराजमान हैं। पृथिवी के ऊपरीस्तर के मध्य भाग में समुद्र है तथा अन्दर भी है। अन्तरिक्ष के मध्य भाग में समुद्र है और द्युलोक के मध्य भाग में भी समुद्र है। उन समुद्रों के जलों में—अप्सु आयु:—आयु का निवास है। अर्थात् जलों के आश्रित जीवन-मरण चक्र चल रहा है। अतः वर्षा की आवश्यकता होने पर—अपो दत्त—जलों को वृष्टि द्वारा प्रदान करो यह प्रार्थना एवं तदनुकूल प्राप्ति की किया करनी चाहिए और जब वर्षा को रोकने की इच्छा हो या जल की आवश्यकता न हो तब—उदिध भिन्त—उन समुद्रों को जिनसे मेघादि बन कर वर्षा होती है उनका भेदन करदो, अर्थात् विनष्ट कर दो। मेघ अन्तरिक्ष के समुद्र से बनते हैं अतः अन्त-

रिक्षस्थ जलों को उनकी पूर्व प्रकृति के रूप में ग्रौर भी सूक्ष्म रूप में बदल दो। इस प्रकार यह मन्त्र वर्षा कराने ग्रौर रोकने दोनों ही प्रकारों का संकेत करता है। इसी प्रक्रिया को ग्राहुति द्वारा सम्पन्न करने के लिए निम्न मन्त्र उपलब्ध हो जाता है—

> बसुभ्यस्त्वा । । व्यन्तु वयोक्त १५ रिहाणा मरुतां पृषतीर्गच्छ वशा पृश्चिम भूत्वा दिवं गच्छ ततो नो वृष्टिसावह । । (यजु० २।१६)

अर्थात् जिस प्रकार से पिक्षगण अपने-अपने सुनिश्चित स्थानों को जाते हैं उसी प्रकार गायत्री आदि छन्दों से यज्ञ का अनुष्ठान करके हम लोग अपनी जो इच्छित आहुति अग्नि में डालते हैं वह वायु की नाड़ियों अर्थात् नालियों — नहरों या निदयों के तुल्य वायवीय मार्गों में होकर अन्तिरक्ष में विचरण करती हुई द्युलोक में पहुंचती है। वहां से वह आहुति वृष्टि को अच्छी प्रकार लाती है। इस प्रकार वर्षा कराने वाले द्रव्यों की गायत्री छन्दादि के द्वारा यज्ञ में आहुति से वायु, अन्तिरक्ष और द्युलोक के सम्बन्ध से वर्षा होती है—यह वेद ने बताया।

इस मन्त्र में पूर्व मन्त्र से—प्रोहामि—ग्रौर—ग्रपोहामि—इन दो पदों की अनुवृत्तियाँ भी आती हैं। प्रोहामि शब्द का अर्थ है—युक्तिपूर्वक संगत करता हूं और अपोहामि—शब्दका अर्थ है—युक्ति पूर्वक दूर करता हूं।

जब वर्षा करानी हो तब—प्रोहामि पद की संगति जहां-जहां ग्रावश्यक हो वहां करते हुए तदनुकूल ग्राहुतिपूर्वक किया यज्ञ में करनी चाहिए। उस दशा में—ग्रों वसुभ्यस्त्वा रुद्र भ्यस्त्वादित्येभ्य-स्त्वा प्रोहामि स्वाहा—इस प्रकार मन्त्र का यज्ञ में प्रयोग करना होगा। ग्रथवा - ग्रों वसुभ्यस्त्वा प्रोहामि स्वाहा। ग्रों रुद्र भ्यस्त्वा प्रोहामि स्वाहा। ग्रोम् ग्रादित्येभ्यस्त्वा प्रोहामि स्वाहा—इस प्रकार प्रत्येक मन्त्र-वाक्य को बनाकर उसके साथ स्वाहापूर्वक वर्षा कराने वाले द्रव्यों की ग्राहुति प्रयुक्त करनी चाहिए।

जब वर्षा रोकने की किया इसी मन्त्र से करनी होगी तो—ग्रों वसुभ्यस्त्वाऽपोहामि स्वाहा। ग्रों छद्रेभ्यस्त्वाऽपोहामि स्वाहा। ग्रोम् ग्रादित्येभ्यस्त्वाऽपोहामि स्वाहा।—इस प्रकार मन्त्रों से स्वाहान्त द्वारा वृष्टि रोकने के द्रव्यों से ग्राहुति प्रयुक्त करनी होगी। इस प्रकार इस मन्त्र में भी वर्षा कराने ग्रीर रोकने के दोनों प्रकारों का वर्णन मिलता है। इससे यह भी स्पष्ट ज्ञात होता है कि सृष्टि में ऐसे भी द्रव्य विद्यमान हैं जिनसे वृष्टि कराई जा सकती है एवं वृष्टि रोकी भी जा सकती है।

# मेघ-निर्माण में वनस्पतियों का सहयोग

शतपथ में सुपर्णी एवं कद्र इनको वृष्टि-यज्ञ में प्रयुक्त करने का उल्लेख प्राप्त होता है। हमें अनुसन्धान के द्वारा ज्ञात हुआ कि सुपर्णी का सोम से सम्बन्ध है और सोम का मेध-निर्माण एवं वृष्टि-कार्य से सम्बन्ध है। अतः जो द्रव्य आकाश में सोम का निर्माण करें वे सौपर्ण द्रव्य की श्रेणी में परिगण-नीय हैं। कद्र द्रव्य मेघों को वृष्टि के लिए कियाशील करते हैं। अतः वे द्रव्य जो मेघों की वर्षण किया को करते हैं, वे काद्रवेय द्रव्य हैं। वनस्पतियों से मेघों के निर्माण में सहयोग प्राप्त होता है इसकी पुष्टि वेद के निम्न मन्त्र से उपलब्ध होती है—

स्रद्रिरसि वानपस्पत्यः। (यजु० १।१४)

म्रद्रिः म्रर्थात् मेघ वनस्पति के निमित्त से उत्पन्न होने वाला है। म्रद्रि शब्द निघण्टु में मेघ नामों में

पठित है। इन द्रव्यों का यज्ञ में प्रयोग होता है ग्रीर उससे वृष्टिकार्य सम्पन्न होता है।

इस प्रकार ज्ञात होता है कि इस वृष्टिकार्य में यज्ञ प्रधान कार्य है। अतः यह ज्ञात करना-कराना आवश्यक है कि वृष्टिकार्य में यज्ञ की क्यों और कैसे उपयोगिता है। इसका ही प्रतिपादन याज्ञिक वृष्टिविज्ञान है।

## (३) यज्ञिक वृष्टिविज्ञान वृष्टिजनक यज्ञ

'यज्ञाद् भवित पर्जन्यः'—यज्ञ से मेक्ष-होते हैं और 'अभ्राद् वृष्टि'—मेघों से वृष्टि होती है यह जितना प्रत्यक्ष एवं शाश्वत सत्य है, उतना ही 'यज्ञाद्भवित पर्जन्यः' यज्ञ से मेघ होते हैं यह भी शाश्वत सत्य है। बादल होने पर भी वर्षा नहीं होती, तो भी यह कोई भी नहीं कह सकता कि यह असत्य सिद्धान्त है। उसी प्रकार यज्ञ से बादल न भी उत्पन्न हों, तो भी यह सिद्धान्त असत्य नहीं ठहर सकता। बादलों के निर्माण में यज्ञ का अन्तिरक्ष में जितनी मात्रा में विस्तार एवं सामर्थ्य प्रसारित होनी चाहिए, उतनी मात्रा में न होने से मेघों का निर्माण नहीं होगा। सृष्टि के अन्दर एक यज्ञचक चल रहा है। उससे मेघों का निर्माण होता है। परन्तु उसी यज्ञचक एवं सिद्धान्त के आधार पर यदि हम भी अपने क्षेत्र में यज्ञ का आयोजन करें तो उससे भी मेघों का निर्माण होता है और उस यज्ञ से वर्षा भी होती है। अतः वेद ने यज्ञ को—'वर्षवृद्धमिस' (यजु० १।१६) वर्षा की वृद्धि करने वाला कहा है और 'वृष्टिश्च में यज्ञेन कल्पन्ताम्' (यजु० १८।६) यज्ञ के द्वारा मेरी वृष्टि-किया समर्थ हो और उससे वृष्टि हो यह भी उपदेश किया है।

### श्राहृति से वर्षा का सम्बन्ध

यज्ञ से वर्षा होने के प्रसंगमें वेद में अनेक महत्त्वपूर्ण संकेत मन्त्रों से प्राप्त होते हैं। यजुर्वेद के प्रथम अध्याय के २५ वें मन्त्र में 'त्रजं गच्छ गोष्ठानं वर्षतु'—ये शब्द आते हैं। अर्थात् जिस यज्ञ का हम अनुष्ठान करते हैं वह मेघमंडल में जाकर पृथ्वी के स्थान विशेष पर वर्षा करता है। इस वाक्य में यज्ञ का —यज्ञ की आहुति का मेघमंडल में गमन होने की किया से वर्षा का सम्बन्ध बताया है। यजुर्वेद अध्याय २ के मन्त्र १६ में—'मरुतां पृथतीर्गंच्छ वशी पृश्तिभूत्वा दिवं गच्छ ततो नो वृष्टिमावह' इसमें बताया है कि यज्ञ की अपित में हम जो आहुति देते हैं वह वायुमार्गों से गमन करती है और वह अन्तरिक्ष स्थान में से द्युलोक तक पहुंचती है तथा पुनः द्युलोक से वह वृष्टि को लाती है। पूर्व मन्त्र में यज्ञ का मेघ मण्डल से सम्पर्क होकर वर्षा कराना और दूसरे मन्त्र में मेघ न होने पर यज्ञ की आहुति का द्युलोक तक पहुंचकर वहां से वृष्टि का हेतु बनना बताया है। इन दोनों मन्त्र वाक्यों से स्पष्ट हो जाता है कि यज्ञ की आहुति का वर्षा करने से पूर्ण सम्बन्ध है, अतः 'निकामे निकामे नः पर्जन्यो वर्षतु।' (यजु० २२।२२) जब जब हम इच्छा करें तब तब मेघ बरसें, यह वेदवाक्य प्रत्यक्ष सिद्ध किया जा सकता है।

#### वर्षा के लिए मित्र भौर वरुण

यजुर्वेद ग्र०२ के १६वें मन्त्र में — 'मित्रावरुणौ त्वा वृष्ट्यावताम्' ये शब्द भी ग्राते हैं। प्रर्थात् हे मित्र ग्रौर वरुण तुम दोनों वृष्टि से हमारी रक्षा करो। वर्षा पृथ्वी पर होवे तो हमारी रक्षा होती है। यदि ग्रतिवर्षा हो तो उससे हानि होती है ग्रतः मित्र ग्रौर वरुण ये दोनों ग्रतिवृष्टि से हमारा रक्षण करें

यह भाव हुआ। मित्र और वरुण दोनों को ही- 'प्राणोदानौ वै मित्रावरुणौ' प्राण एवं उदान कहा गया है। मित्र श्रौर प्राण नाम से जिस एक तत्त्व को कहा गया है वर्तमान विज्ञान की परिभाषा में उसे स्रोषजन (Oxygen) कहते हैं स्रोर वरुण या उदान नाम से जिस तत्त्व को वेद में कहा गया है उसे उदजन (Hydrogen) कहते हैं। इन दोनों से जलतत्त्व का निर्माण होता है। इसलिए वेद ने मित्र एवं वरुण के गुणों को—'तुम दोनों वृष्टि के द्वारा हमारी रक्षा करों यह कहा है। इसका स्पष्ट तात्पर्य है कि वर्षा कराने में मित्र और वरुणतत्त्वों की भी आवश्यकता है और यज्ञ की आहुति से इन दोनों तत्त्वों का म्राकर्षण, निर्माण या वृद्धि म्रादि होती है जिससे वृष्टि होती है। इसलिए म्रथर्ववेद में - मित्रा-वरुणो वृष्ट्याधिपती तो मावताम् । (अथर्व० ५।२४।५) मित्र और वरुण को वर्षा का स्वामी कहकर रक्षा की प्रार्थना की है।

#### मित्र ग्रौर वरुण का निर्माण

उपरोक्त वाक्यों से स्पष्ट है कि वृष्टि के लिए मित्र भ्रौर वरुण दो पदार्थ हैं उनसे जल बनता है। यदि हमें वर्षा करानी हो तो दोनों पदार्थों को बनाकर वर्षा करावें। यदि वर्षा रोकनी हो तो मेघमण्डलस्थ सूक्ष्म जलों को मित्र एवं वरुण रूप में पृथक्-पृथक् स्थापित कर दें। क्या मित्र ग्रौर वरुण-तत्त्व को हम उत्पन्न कर सकते हैं। इस प्रश्न का समाधान वेद का निम्न मंत्र कर रहा है-

'कवी नो मित्रावरुणा तुविजाता उरक्षया । दक्षं दधाते ग्रपसम् ।' (ऋ० १।२।३)

इस मन्त्र के तुविजाता ग्रौर उरुक्षया पद महत्त्वपूर्ण हैं। तुविजाता का ग्रर्थ है बहुत कारणों से उत्पन्न ग्रीर बहुतों में प्रसिद्ध । उरुक्षया का ग्रर्थ है संसार के बहुत से पदार्थों में इनका निवास है । इस प्रकार वेद ने स्पष्ट बताया है कि ये मित्र श्रीर वरुण श्रनेक पदार्थों में रहते हैं श्रीर उन पदार्थों से उत्पन्न एवं प्रकट किये जा सकते हैं। उरुक्षया पद में क्षय शब्द का ग्रर्थ निवासस्थान, घर ग्रादि है। जैसे घर में हमारी स्थिति होती है, उसमें हमारा निवास, ग्रावागमन होता है उसी प्रकार से मित्र वरुण के घर के रूप में ग्रनेक पदार्थ हैं जिनमें उनको रखा जा सकता है ग्रीर उनसे प्राप्त भी किया जा सकता है।

## श्राहति द्रव्यों का ज्ञान

किस तत्त्व से मित्र प्राप्त किया जा सकता है और किससे वरुण तत्त्व प्राप्त किया जा सकता है यह ज्ञान प्राप्त कर लेने पर वर्षा कराने और रोकने के कार्य में सहायता प्राप्त होस कती है। एक पदार्थ में रहने वाले एक तत्त्व को निकालना और उसका दूसरे से संयोग करना यह अग्नि के माध्यम से होता है। म रहा नार राज्य साहुति रूप में प्रयोग करके वर्षा कराना तर्क एवं विज्ञान सम्मत कार्य है । यह स्राहुति वायुमार्ग से ग्रन्तरिक्ष ग्रौर द्युलोक तक पहुंचती है ग्रौर वहां पर ग्रपने समान पूर्व ग्रनुकूल तत्त्वों में मिश्रित होकर परिमाण में वृद्धि को प्राप्त होकर वर्षारूप में परिणत हो जाती है। इसी प्रकार ऐसे तत्त्व जो दोनों को मिलाने वाले, ग्रावश्यक तापमान को बनाने वाले या उनमें ग्राद्व ता, घनत्व एवं शीतलता की ग्रनुकूल वृद्धि करने में सामर्थ्य रखते हैं उनके उपयोग का सामर्थ्य एवं समयानुसार किया को करने से यज्ञ द्वारा वृद्धि कराने में सहायता होती है। इसीलिए वेद में कहा है—यजा नो मित्रावरुणा यजा देवां ऋतं बृहत्। वषा करान म तहावता होता है। रहा है। रहा के विष् मित्र श्रौर वरुण को है श्रिग्न ! तुम संगत करो।

# म्रान्ति का वायुमण्डल पर प्रभाव

यज्ञ प्रारंभ होने पर सबसे प्रथम प्रभाव वायु के तापमान पर पड़ता है। यज्ञस्थान की वायु में अध्या की वृद्धि होती और उससे वह वायु नीचे से ऊपर की ग्रोर गित करती है। जब नीचे की वायु उपर जाती है तो नीचे के खाली स्थान मेंग्रास पास की वायु प्रवेश करने लगती है ग्रौर वह वायु भी उष्ण होकर उपर की ग्रोर गित करती है। वायु में उष्णता से प्रसारण किया होती है। प्रसारण से घनत्व की न्यूनता तथा घनत्व की न्यूनता से ग्रपेक्षाकृत भार की न्यूनता होने से वह वायु ऊपर गितशील हो जाता है। इस कारण से यज्ञाग्नि की निरन्तर किया से पृथिवी से ग्रन्तिक्ष तक वायु की ऊर्ध्व, शीर्ष गित लम्ब रूप में प्रारंभ हो जाती है। यह गित प्रारंभ में कुछ दूर तक ग्रनुमानतः १ घंटे में २० किलोमीटर की गित से प्रारंभ होकर उत्तरोत्तर गित में न्यूनता प्राप्त करती जाती है। इस प्रकार ग्रन्तिक्ष में जितनी ऊंचाई तक यह वायु नीचे से उपर की ग्रीर गित करने लगती है उसके ग्रनुसार उपर की वायु भी इसी मार्ग से नीचे की ग्रोर गित करने लगती है। इस प्रकार यज्ञस्थान से वायुमण्डल के एक विशाल तथा उर्ध्वक्षेत्र में वायु का चक्र चलने लगता है। ग्रीर यज्ञ में प्रयुक्त ग्राहुति द्रव्यों को वाष्पचूम्र एवं सूक्ष्म ग्रंशयुक्त परमाणुग्रों से वह स्थान पूरित हो जाता है तथा कमशः ग्रपने समीप के क्षेत्र को भी प्रभावित कर विशाल होता जाता है। वेद में ग्राहुति शिक्त से वायु को उर्ध्वगितिशील बनाने के लिए लिखा है—

स्वाहाकृते अर्ध्वनभसं मास्तं गच्छतम्। (यजुः ६।१६)
ग्रर्थात् यज्ञ में स्वाहापूर्वक म्राहुति देने से वायु ऊपर म्राकाश में जावे।
वायुमण्डल में गन्धर्वशिक्त की वृद्धि ग्रौर उससे जल
का ग्राहरण एवं धारण

यज्ञ के निरन्तर कुछ काल तक होने से यज्ञ प्रभावित वायुचक का क्षेत्र उत्तरोत्तर वृद्धि को प्राप्त होता जाता है ग्रौर उसमें तापमान की वृद्धि से उस वायु की जल को ग्रपने में ग्रात्मसात् कर धारणाशिवत बढ़ जाती है ग्रौर ऊपर की ग्रार्द्रता को भी वह नीचे ग्राक्षित करने में समर्थ हो जाती है। जितना ही उस वायु में यज्ञ से तापमान बढ़ता जाता है उतना ही वायु का जल को धारण करने का सामर्थ्य भी बढ़ता जाता है। इस प्रकार यज्ञ से एक विशिष्ट प्रकार के तापमान युक्त वातावरण का जल-धारणा के साथ उस विशिष्ट क्षेत्र में निर्माण होता जाता है जो वर्षा का कारण बन जाता है। वायु की यह जल-धारणाशिवत ही उसका गन्धर्वत्व है। गन्धर्व का ग्रथं है—
यो गां जलं धारयित सो गन्धर्वः।

जो जलों को धारण करे वह गन्धर्व है।

## यज्ञ से मरुद्गणों का निर्माण

यज्ञ में थोड़ी थोड़ी देर से घृत एवं हव्य पदार्थों की आहुति दी जाती है। घृत की आहुति देने से अग्नि की ज्वालाएँ एकदम तीव्र हो जाती हैं। पुनः दूसरी आहुति देने तक उसमें ज्वाला की न्यूनता का कम चलता है। इस प्रकार ज्वाला की एकदम तीव्रता और कमशः न्यूनता से वायुगित एवं ताप को उस क्षेत्र में वेगपूर्वक आगे बढ़ाने के लिए तीव्र आघात कमशः लगते जाते हैं। ये आघात उस क्षेत्र में आहुति द्रव्य के सूक्ष्म परमाणुओं से तथा वायु में ताप के न्यूनाधिक स्तरों के कारण वायु के विविध स्तरों के निर्माण करने में सहायक हो जाते हैं। जिनमें तापमान की क्रमिक न्यूनाधिकता समाविष्ट रहती हैं। दो आहुतियों के मध्य के समय में जो वायु प्रभावित होती है उसके तथा आहुति के समय में प्रभावित वायु के तापमान में न्यूनाधिकता हो जाने से एक विशिष्ट प्रकार के तापमान से युक्त अन्तरिक्ष में अनेक वायु की लहरें या स्तर बन जाते हैं इसलिए यज्ञ द्वारा अन्तरिक्ष में आहुति को भेजना पड़ता

है। ग्रौर "ग्रन्तिरक्षं गच्छ स्वाहा" (यजुः ग्र० ६।२२) यज्ञ में प्रयुक्त त्राहुति ग्रन्तिरक्ष में जावे। इस निमित्त यज्ञ की किया करनी पड़ती है।

### यज्ञकुण्ड से ग्रन्तरिक्ष-गति पर प्रभाव

उपरोक्त वातावरण का निर्माण पृथिवी से ही यज्ञकुण्ड द्वारा उत्तम रीति से होता है। विविध प्रकार के कुण्डों की ब्राहुतियों से अन्तरिक्ष में भी विविध प्रकार का प्रभाव पड़ता है। यदि कुण्ड एक सा गहरा हो, जैसा की मिलों की चिमनी होती है तो उस से वायु-मण्डल में गित का कम ऊपर की ब्रोर सीधा तो होगा परन्तु यह एक बड़े क्षेत्र की वायु को गित देने एवं प्रभावित करने में उतना समर्थ नहीं होगा जितना कि ऊपर से चौड़े एवं नीचे से संकरे कुण्ड से होता है। इस प्रकार के कुण्ड से क्षितिज क्षेत्रानुकल गित के वायुमण्डल में निर्माण होने में सुविधा होती है। अतः वायुमण्डल या अन्तरिक्ष में जैसी स्थित के निर्माण की आवश्यकता है वैसे कुण्ड का उपयोग करना चाहिए। इसलिए किन्हीं अवसर एवं स्थितियों में जब अनेक प्रकार के कुण्डों की आवश्यकता हो तो उनके द्वारा पृथिवी से द्युलोक तक के मण्डल को घृतादि की आहुतियों के सूक्ष्म ग्रंश से भरा जाता है। वेद में कहा है—

घृतेन द्यावापृथिनी प्रोर्जु वाथाम् (यजुः ६। १६)
यज्ञ के द्वारा घृतादियों से पृथिवी से द्युलोक के मध्य के ग्रन्तरिक्ष को भर दो।

#### यज्ञ से मेघों का निर्माण

यज्ञाग्नि से अन्तिरक्षस्थ वायु में घर्म (ताप) की वृद्धि से जल का अधिक मात्रा में समावेश हो जाता है और यज्ञकुण्ड की किया का कम जब समाप्त हो तो यज्ञ से प्रभावित वायुमण्डल में तापमान की उत्तरोत्तर न्यूनता होती जाती है और उस वायु में वाष्प के घनत्व का संकोच एवं आई ता की वृद्धि का कमशः निर्माण होने लगता है जिससे मेघों का रूप आकाश में दृष्टि-गोचर होने लगता है। कभी-कभी अन्तिरक्ष तापमान के प्राकृतिक कारणों से मेघ-निर्माण में न्यूनाधिक परिवर्तन भी होते हैं उन अनुकूल प्रतिकूल कारणों के स्थापना एवं निराकरण की विधि का ज्ञान प्रयोक्ता को होना चाहिए।

#### यज्ञ से वर्षा

यज्ञ के द्वारा ग्राहुति में प्रयुक्त घृतादि से सूक्ष्म ग्रंश तथा हव्य द्रव्यों के मस्द्गण (विविध गैस एवं यज्ञ द्वारा उत्पन्न कार्बन तथा रजकणों का संयोग उन बादलों में मिश्रित होकर जमाने की किया को उत्पन्न करता है। घृत के वाष्पकण जल के कणों से संयुक्त होने पर भार में उनसे हलके होने से उनके ऊपर के स्तर पर जमने एवं जमाने की क्रिया करते हैं। कुछ द्रव्य ऐसे भी होते हैं जो जल में वहां विलय हो जाते हैं तथा कुछ द्रव्यों के रजःकण एवं घृतावरणयुक्त कार्बन-कण वाष्प में मिश्रित होने पर घृत की ग्रपेक्षा भारी होने से जलकणों के नीचे के भाग में जमकर बादलों में घनत्व, गुरुत्व ग्रार्द्र ता एवं श्वीतलता की वृद्धि उत्तरोत्तर करते जाते हैं ग्रौर उनसे दूसरे जलकणों में भी समूहरूप में गुरुत्व, घनत्व गर्द्र ता एवं सान्द्रता की वृद्धि होती जाती है। इस प्रकार जलकणों के दोनों शीर्ष विपरीत स्थिति एवं गति में परिवर्तन करते हैं ग्रौर दोनों गतियों में चक्राकार गित कियाशील होकर घनत्व, गुरुत्व एवं हिमत्व की ग्रोर ग्रग्रसर होते जाते हैं। इस स्थिति से जल-कणों में सरलता से शीतलता एवं हिमत्व की वृद्धि होने से बादलों में भार बढ़ जाता है ग्रौर उन मेघों से वर्षण-किया प्रारम्भ होने लगती है।

#### मेघों में यज की क्रियाशीलता

जब मेघ आकाश में होते हैं तो अनुकूल स्थित में यज्ञ द्वारा वे नीचे भी आने में समर्थ होते हैं और उनके साथ आहुति के द्रव्यों का संयोग हो जाने से पूर्वोक्त प्रकार से वर्षण-किया भी शीघ्रता से हो जाती है और कभी प्रतिकूल स्थित होने पर उस समय बादल हट भी सकते हैं परन्तु यज्ञ की समाप्ति के कुछ समय पश्चात् मेघ पुनः प्रकट हो जावेंगे या आ जावेंगे और इन पदार्थों के घूम्र के मिश्रण को प्राप्त कर उस क्षेत्र में बरस जावेंगे। यज्ञ से पूर्व अत्यल्प बादलों के होने पर ही प्रायः उनके कुछ काल के लिए अदृश्य होने की स्थित होती है।

# वर्षा के लिए हुत एवं हव्य पदार्थों की स्रावश्यकता

म्रान्न प्रदीप्त करने मात्र से वातावरण में गित होने से ही वर्षा नहीं होती ग्रिपितु उसके साथ उस वाष्प में घनत्व, गुरुत्व, ग्राद्र्रता, सान्द्रता, तरलत्व एवं हिमत्व सामर्थ्य उत्पन्न कराने के लिए घृतादि सदृश पदार्थ तथा ग्रन्य द्रव्यों की भी ग्रावश्यकता रहती है। रेल, कल कारखाने एवं मोटरों के धूग्रों से मेघ की उत्पत्ति या उनमें घनत्व तथा जमने का सामर्थ्य उत्पन्न नहीं होता है। यह किया इिच्छित ग्रवसर पर वर्षा कराने के लिए यज्ञ में प्रयुक्त घृत एवं हव्य पदार्थों से ही होती है। इसलिए वेद ने कहा घृतेन द्यावापृथिवी पूर्यथाम् (यजु ग्र० ४। २८) ग्रर्थात् हे यज्ञ! तुम द्युलोक ग्रौर पृथिवी को घृताहुति से पूर्ण कर दो।

## श्राहृतियों का श्रन्तरिक्ष में विभाजन

ब्राहुतियों का ग्रन्तिस में विस्तार एवं प्रभाव-क्षेत्र विभिन्त रूप में होता है। ऊपर के क्षेत्र में श्रित सूक्ष्म ग्रंश पहुंचता है, उससे कुछ स्थूल ग्रंश मध्य के क्षेत्र में ग्रौर उससे भी स्थूल भाग ग्रौर भी नीचे के क्षेत्र में पहुंचता है। इस प्रकार भारी तत्त्व पृथिवीमण्डल के समीप के ग्रन्तिस्त में, उससे सूक्ष्म पदार्थ उससे ऊपर के ग्रन्तिस्त क्षेत्र में पहुंच जाते हैं। इस प्रकार एक ग्राहुति ग्रनेक रूप में विभक्त होकर ग्रन्तिरक्ष में व्याप्त हो जाती है। यही यज्ञाहुति का पृथिवी, ग्रन्तिरक्ष एवं द्यौ में गमन है। यही वेद में विष्णु (यज्ञ) का त्रिलोकी में गमन एवं व्याप्ति—'इदं विष्णुविचक्रमे त्रेघा निद्ये पदम्' (यज् ० ४।१४) इस मन्त्र में विणित है।

#### छन्दों द्वारा अन्तरिक्ष का विभाजन

यज्ञ में वैदिक मन्त्रों का प्रयोग होता है और उनके अनुसार ही आहुति होती है। छन्दों के अनेक भेद होते हुए भी अन्तरिक्ष को स्थूल रूप से तीन स्थानों में विभाजित किया जाता है, पृथिवी, अन्तरिक्ष एवं द्यौ। अन्तरिक्ष का वह भाग जो पृथिवी से सम्बन्ध रखता है और उसके प्रभाव से प्रभावित रहता है वह पृथिवीमण्डल का अन्तरिक्ष है। यह पृथिवीमण्डल के ऊपर के अन्तरिक्ष से सम्बन्धित है। यह गायत्री छन्द की परिधि है। इसी परिधि में मेघों का निर्माण होता है। यही गायत्र-मण्डल है। इससे ऊपर के अन्तरिक्ष का क्षेत्र त्रैष्ट्रभमण्डल है और उससे भी ऊपर के अन्तरिक्ष का क्षेत्र जागतमण्डल है। इसलिए वेद ने कहा—'छन्दांसि गच्छ स्वाहा।' (यजुः ६।२१) यज्ञ की आहुतियां छन्दिवभाग को प्राप्त हों।

#### यज्ञ-प्रक्रिया से छन्दों का सम्बन्ध

गायत्री छन्द के मन्त्रों में २४ अक्षर होते हैं अतः इनके उच्चारण काल के पश्चात् जो आहुति

दी जावेगी उनके काल में एक समान अन्तर होता चला जाएगा। एक आहुति के पश्चात् दूसरी आहुति का समय, नियत समय पर ही आएगा। परन्तु इन आहुतियों में कुछ आहुतियों के अग्नि में पूर्ण भस्म और द्रव्य के कुछ भाग की अर्धदग्धता भी रहेगी। अर्ध दग्ध आहुतियों के ऊपर आहुतियां होते रहने से उससे निष्पन्न धूम्र गैस या वाष्पीय भाग में सूक्ष्म भाग कम निष्पन्न होगा अपितु उसके धूम्र भाग में स्थूल भाग का प्रधानत्व होगा। अतः उन आहुतियों का अंश भारी होने से पृथिवी से ऊपर उठ कर गायत्रमण्डल में ही प्रमुख रूप से भ्रमण करेगा।

त्रिष्टुभ छन्द में ४४ ग्रक्षर होते हैं ग्रतः उसके उच्चारण में गायत्री के दुगने से कुछ कम समय लगेगा। इन मन्त्रों से कमपूर्वक ग्राहुतियां देने से हुत पदार्थ पूर्विक्षा ग्रिधक देर जलने से ग्रच्छे प्रकार सूक्ष्म एवं वाष्पमय होकर गायत्रमण्डल से ऊपर के भाग में गमन करने में समर्थ होंगे ग्रीर जगती छन्द ४८ ग्रक्षर वाला होने से उसके उच्चारण में ग्रीर भी विलम्ब होने से ग्राहुति को ग्रिग्न से ग्रित सूक्ष्मत्व प्राप्त होने से तथा ग्राहुतियों के कमानुसार होने से उसी प्रकार दीर्घ ग्रन्तर के हुत द्रव्य मिश्रित वायवीय स्तर ग्रन्तिरक्ष में बनेंगे। जिस प्रकार से ग्राकाश में इन्द्रधनुष दृष्टिगोचर होता है ग्रीर उसमें विविध रंग प्रतीत होते हैं उसी प्रकार से यज्ञ की छन्दोमय ग्राहुतियों से हव्य द्रव्य के वाष्प या धूम्र के स्तरों का ग्रन्तिरक्ष में निर्माण होता जाता है ग्रीर उत्तरोत्तर ग्राहुतियों से पूर्व पूर्व के स्तर उत्तरोत्तर उपर को बढ़ते जाते हैं। इसलिए वेद ने 'दिवं ते धूमो गच्छतु' (यजु० ६।२६) यज्ञ का धूम्र उत्तरोन्तर बढ़कर खुलोक तक जावे इस प्रकार कहा है।

### छन्दोभय ब्राहुतियों से ब्रन्तरिक्ष के निश्चित स्थल पर क्रियाशीलता ब्रौर गायत्रमण्डल पर प्रभाव

पूर्वोक्त प्रकार से यज्ञ में छन्दपूर्वक ग्राहुित देने से हमें ग्रन्तिरक्ष के जिस स्थान पर ग्राहुित को कियाशील करना हो वहां के ग्रन्तिरक्ष को कियाशील किया जा सकता है। ग्राकाश में यदि मेघ हैं ग्रीर वे वर्षते नहीं हैं तो उनको वर्षाने के लिए या ग्रिधक बरस रहे हों तो उनको दूर करने के लिए हमें यह निश्चय कर लेना चाहिए कि यह किस छन्द की सीमा में है। पृथिवी से ग्रनुमानतः १० किलोमीटर तक की ऊंचाई की परिधि को हमने गायत्रमण्डल माना है ग्रतः ग्राकाश में बादलों की स्थिति गायत्रमण्डल के, ग्रन्तर्गत हुई। ऐसी स्थिति में गायत्री छन्द के मन्त्रों से जो ग्राहुितयां होंगी उनसे उत्पन्न धूम्र एवं वाष्प में घनत्व एवं भार ग्रपेक्षाकृत ग्रधक होगा ग्रीर छोटे-छोटे स्तरों का ग्रन्तिरक्ष में निर्माण होगा ग्रीर उसके ग्रधकांश भाग की पहुंच प्रधान रूप से गायत्र मण्डल की परिधि में ही विचरण करेगी तथा इस मण्डल के ग्रन्तर्गत जो मेघ होंगे उन पर वह ग्रपना प्रभाव करेगी। इसी भाव को वेद में 'पृथिव्यां विष्णुवर्यंकंस्त गायत्रेण च्छन्दसा' (यजुः २।२६) यज्ञ रूपी जो विष्णु है वह गायत्री छन्द से पृथिवीमण्डल की परिधि में पहुंचता है—इस प्रकार प्रकट किया है।

# त्रैष्टुभ एवं जागत मण्डलों पर प्रभाव

छन्दोच्चारणपूर्वक आहुति के विविध कम से उससे निर्मित वाष्पमय धूम्र पर उसकी सूक्ष्मता विरलता, गित एवं वायवीय स्तर निर्माण में अन्तर उत्पन्न हो जाता है। अतः त्रैष्ट्रभ छन्दों के साथ दी हुई आहुति के अधिकांश भाग की गित एवं पहुंच गायत्रमण्डल से ऊपर के अन्तरिक्ष क्षेत्र में प्रधान रूप से सिक्तिय होगी और उस क्षेत्र के तत्त्वों को वह आहुति विशेष प्रभावित करेगी। जिस प्रकार से तालाब में उत्पन्न बड़ी लहरें वेग से प्रान्त भाग तक आधात करती हैं और उसमें बड़ी-बड़ी लहरों का ही रूप हो जाता है तथा छोटी लहरों का प्रभाव क्षेत्र प्रमुख रूप से मध्य क्षेत्र में ही प्रभावशील

रहकर प्रान्त भाग में नगण्य एवं प्रभावहीन होता है, उसी प्रकार छन्दरूप से विविध आहुतियों का विस्तार एवं प्रभाव अन्तरिक्ष में ही होता है। इसी स्थिति को वेद ने—'अन्तरिक्ष विष्णुव्यं ऋंस्त ऋष्ट्रभेन च्छन्दसा' (यजः २।२६) में प्रकट किया है।

इसी प्रकार त्रैष्टुभ मण्डल से भी ऊपर के मण्डल जिसमें द्युलोक ग्रादि हैं उस पर जगती छन्द के मन्त्रों की ग्राहुतियों से विशेष रूप से प्रभाव पड़ता है। यदि ग्राकाश में मेघ नहीं हैं तो गायत्रमण्डल से ऊपर के ग्राकाश में से जलीय सूक्ष्म वाष्प एवं ग्रार्द्रता को पृथिवीमण्डल की परिधि या गायत्र मण्डल के क्षेत्र में लाने के लिए यज्ञ द्वारा त्रैष्टुभ एवं जागत छन्दों के क्रमपूर्वक व्यवधान से ग्राहु-तियों के ग्रान्त में प्रयोग से उस क्षेत्र के ग्रन्तिरक्ष में ग्राहुति के सूक्ष्म ग्रंशों के स्तर निर्माण करने होंगे। वे स्तर ग्रप्ते ग्रन्दर वहाँ की ग्रार्द्रता को धारण कर गुरुत्वाकर्षण को प्राप्त होकर नीचे की की ग्रोर स्वभावतः जावेंगे। इस प्रकार जब मेघ न हों तब मेघों के निर्माण का कार्य यज्ञ से हो जाता है। यह कार्य यज्ञ के प्रकार से उत्तम रीति से हो जाता है ग्रतः यह इस निमित्त श्रेष्ठ उपाय है।

# यज्ञ द्वारा ग्राहुतिप्रधान कार्य से वर्षा

सृष्टि के अन्दर अनेक द्रव्य हैं उन द्रव्यों में अनेक प्रकार के गुण हैं। उन द्रव्यों के गुणों के ज्ञात होने पर उनका उचित स्थित में प्रयोग करने से अपने अनुकूल स्थिति का निर्माण किया जा सकता है। पदार्थों के इस प्रकार गुणागुण वल के ज्ञात हो जाने से अनेक प्रकार के कार्य हो सकते हैं। सृष्टि में किसी तत्त्व की वृद्धि एवं क्षय इसके द्वारा सम्भव है। वर्षा के अभाव में वर्षा कराने में सहयोगी तत्त्वों के प्रसारण से मेघ-निर्माण तथा वर्षा की उत्पत्ति होती है एवं वृष्टि रोकने के तत्त्वों का अग्नि के माध्यम से वायु में प्रसारण-किया द्वारा इच्छित लाभ प्राप्त किया जा सकता है।

#### वर्षा के लिए सोमत्व की श्रावश्यकता

वर्षा मेघों से होती है। मेघों के निर्माण में सोम तत्त्व की आवश्यकता है और सोम तत्त्व के लिए श्रद्धा-तत्त्व की आवश्यकता है। अर्थात् श्रद्धा से सोम का निर्माण, सोम से मेघ का निर्माण और मेघ में वृष्टि-जलों का निर्माण होता है यह कम है। यह सब जल की उत्तरोत्तर सूक्ष्म एवं विरल अवस्थाएं हैं। श्रद्धा अत्यन्त सूक्ष्म जल की अवस्था है। सूर्य की ऊष्मा से, पृथिवीस्थ ऊष्मा से तथा दोनों की सम्मिलित ऊष्मा से पृथिवी-मण्डल के ऊपर की परिधि में विचरण करनेवाले मातरिश्वा नामक वायु से उत्पन्न घर्म—ताप—पृथिवीस्थ जलों के एवं वृक्ष वनस्पतियों के रसों के जलीय ग्रंश का वायु द्वारा शोषण एवं धारण होकर सूर्य रिश्मयों के ताप से उन जलों की ऊपर गित होती रहती है। जल की अत्यन्त सूक्ष्म एवं विरलावस्था श्रद्धा संज्ञक है। जल की इस श्रद्धामय स्थित में जल में कुछ घनत्व एवं आर्द्ध ता होती है तो वह सोम रूप में परिणित हो जाता है। यज्ञ की आहुतियों से श्रद्धारूपी सूक्ष्म जलों में उत्पन्न आर्द्ध ता एवं घनत्व की स्थिति रूप में परिवर्तन ही सोम है। वह बादलों की स्थित नहीं है अपितु बादलों की पूर्व प्रकृति है। अर्थात् बादलों के बनने से पूर्व की निकट स्थिति सोम संज्ञक है। उसमें यज्ञ द्वारा आहुति को किया-श्रद्धात बादलों के बनने से पूर्व की निकट स्थिति सोम संज्ञक है। उसमें यज्ञ द्वारा आहुति को किया-श्रित के लिए—सोमं गच्छ स्वाहा (यजु: ६।२१) आहुति सोम को प्राप्त हो ऐसा कहा है।

## यज्ञ का सुपर्णत्व

आकाशमण्डल में व्याप्त सूक्ष्म श्रद्धा नामक जलों को वर्षा के स्रभाव में सोम रूप में परिणत किया जा सकता है। यज्ञ द्वारा यह किया स्वाभाविक रूप से होती है जैसा कि पूर्व विवेचन में वर्णित किया है। प्रकृतु यदि आहुति के द्रव्यों का विशेष ज्ञान हो तो उन पदार्थों की आहुति से सोमस्थिति का ग्रन्ति के क्षेत्र में शीघ्र निर्माण किया जा सकता है। हुत द्रव्यों को ग्रपने स्थान पर पहुंचा देने से सौपर्णत्व सिद्ध हो जाता है। ग्रतः यज्ञ सुपर्ण होकर ग्रन्ति में जाता है ग्रौर उससे वर्षा होती है। यही सुपर्ण ग्राहुित है ग्रर्थात् हुत द्रव्य को पृथिवी, ग्रन्ति श्र ग्रौर द्यों के क्षेत्र में यथावत् विभक्त करके स्व-स्व स्थान में किया उत्पन्न करने के लिए पहुंचाना। यही भाव वेद के—भुज्युः सुपर्णो यज्ञो गन्धर्वः (यजुः १८। ४२) मन्त्र में विणित है। यहां यज्ञ का विशेषण सुपर्ण कहा है ग्रर्थात् जिसके ग्रन्दर ग्रन्ति स में गमन करने का, पालन करने का एवं कार्य पूर्ण करने का सामर्थ्य है वह सुपर्ण है। यज्ञ ग्राहुित द्रव्य को लेकर सुपर्ण होकर ग्रन्ति स में गमन करता है ग्रतः यज्ञ भी सुपर्ण है।

सुपर्ण तत्त्व ग्रौर सौपर्ण पदार्थ

जिस पदार्थ का जो भाग अग्नि के संयोग से जितना ऊर्ध्व गमनशील है उसमें उतना ही सौपर्णत्व विद्यमान होता है। ऐसे पदार्थों में भी जिन पदार्थों से अन्तिरक्षस्थ सूक्ष्म जलों में घनत्व एवं आई ता को वृद्धि होती है वे सौपर्णत्व प्रधान द्रव्य सौपर्ण श्रेणी के अन्तर्गत हैं। ऐसे पदार्थों की यज्ञागन में आहुति से वर्षा कराने की प्रक्रिया में सोम का निर्माण शीघ्र होता है। ऐसे कुछ द्रव्यों का अनु संधान करके पता लगाया भी है और उनका कुछ परीक्षण करने का भी अवसर प्राप्त हुआ एवं सफलता भी देखने को मिली। सन् १६६१ के जून मास में दिल्ली में वर्षा यज्ञ के परीक्षण के अवसर पर ऋत्विजों को पूर्व ही बता दिया गया था कि प्रारम्भ में आकाश में सोम भरने की क्रिया की जावेगी और तदनुसार सौपर्ण द्रव्यों का प्रयोग किया। परिणामस्वरूप वहां के पृथिवीमण्डल के वातावरण में आई ता एवं घनत्व की वृद्धि का परिणाम दृश्य स्थिति में परिणत हुआ।

कद्रतस्य एवं काद्रवेय द्रव्य

जल की सोम रूप इस विरल ग्रवस्था में ग्रौर भी घनत्व, सार्द्रता एवं सान्द्रता उत्पन्न करने से मेघों का रूप प्रकट हो जाता है। ग्रतः सोम तत्त्व में ग्रौर भी सान्द्रता, सार्द्रता एवं घनत्व वृद्धिकारक पदार्थों की ग्राहुति से मेघ बनने प्रारम्भ होंगे। पदार्थों का वह भाग जो ग्राकाश में जाकर वायवीय स्तरों के मार्ग से सोम रूप स्थिति में ऊर्ध्व गित न करके तिर्यक् गितशील होकर सोम तत्त्व को बादल में परिणत करके तिर्यक् गितशील तत्त्व वनता है वह कद्रू तत्त्व है ग्रौर यह सामर्थ्य जिन पदार्थों में विशेष रूप से होती है वे काद्रवेय तत्त्व हैं। ऐसे द्रव्यों की भी एक श्रेणी ग्रनुसन्धान से ज्ञात हुई है। सुपर्ण एवं कद्रू की ग्राहुतियों से वर्षा कराने की शतपथ की कथा विज्ञान के मार्ग में प्रेरक होने से इस दिशा में ग्रनुसन्धान को प्रोत्साहन देने वाली है। ग्रतः सीपणं द्रव्य एवं काद्रवेय द्रव्यों की ग्राहुति से वर्षा होती है।

## वर्षा के लिए इन्द्रतस्य की कियाशीलता

जब सोम में कद्र तत्त्व की प्रधानता हो जाती है तब सौपर्ण तत्त्वों की ऊर्ध्वगित में कद्र तत्त्व की तिर्यक् गितयों से उसमें संघर्षण रूपी किया विशेष प्रारम्भ होने से ज्योतिर्मय घटक तोव्र तिर्यक् गित करते हुए बिन्दु रूप में विभिन्न ग्राकार के दीखने लगते हैं। किन्हीं किन्हीं में ज्योतिर्मय पुच्छ भी दृष्टिगोचर होती है। यह ऐन्द्रतत्त्व के जाग्रत् एवं उद्बुद्ध होने से होता है। बादलों में सान्द्रता, ग्रार्व ता एवं घनत्व की वृद्धि से वाष्प के घटकों के परस्पर ग्राकर्षणपूर्वक गित होने से उनके संघर्षण से सैकड़ों स्फुलिंग उनमें स्थित कार्बन कोशों से प्रकाशमय रूप में परिवित्तत होकर मित्र ग्रौर वरुणतत्त्वों को तरल जल रूप प्रदान कर देते हैं। ये स्फुलिंग किया प्रारम्भ में थोड़ी मात्रा में उत्पन्न होकर कुछ ही काल में बहु संख्या में दिष्टगोचर होने लगती है। यही ऐन्द्रतत्त्व जब एक श्रृंखला के धारा रूप धारण कर लेते हैं तो मेघ में

विद्युत् प्रकाशित होने लगती है। कभी कभी उस किया के साथ मेघों के विशेष कियाशील होने से विद्युत् के साथ घनगर्जना भी होती है। उन मेघों की उस स्थिति को स्तनियत्नु कहते हैं। मेघों में इन्द्र तत्त्व के प्रहरण से ही वर्षा प्रारम्भ हो जाती है। यही वृत्रासुर वध का रूपक है। इन्द्रतत्त्व की वृद्धि मेघों में जिन पदार्थों से ग्राहुति के माध्यम से की जा सकती है वे ऐन्द्र द्रव्य हैं। इसका यज्ञ की ग्राहुति से सम्बन्ध मेघों में इन्द्र (विद्युत्) तत्त्व की जागृति में होता है।

## द्रव्य एवं ऋतु-विज्ञान

वृष्टि-यज्ञ में आकाश की स्थित एवं ऋतु की स्थित को देखकर उनमें किस स्थान पर क्या किया करनी है यह निदान करके आहुति के लिए आवश्यक द्रव्य एवं छन्दों का उचित रीति से समुचित मात्रा में विनियोग करने से सफलता प्राप्त होती है। वर्षा-यज्ञ में द्रव्य, ऋतु एवं छन्दिवज्ञान का समुचित ज्ञान आवश्यक है। जितना सूक्ष्म अध्ययन द्रव्य - एवं ऋतु स्थिति का होगा उतनी हो सफलता का सुनिश्चय प्रयोक्ता को होगा। इस याज्ञिक वृष्टि-विज्ञान की-सफलता याज्ञिक पर्जन्य-विज्ञान से सम्बन्धित है और दोनों का अभिन्न सम्बन्ध है। अतः इसका भी विवेचन आवश्यक है।

(8)

## याज्ञिक पर्जन्य-विज्ञान

जल एवं पर्जन्य-विज्ञान के सम्बन्धों में ज्ञान की प्रेरणा देने वाला एक मन्त्र निम्न प्रकार है— नमः कूष्याय चाऽत्रद्याय च नमो वीध्रयाय चाऽतप्याय च। नमो मेध्याय च विद्युत्याय च नमो वर्ष्याय चाऽवर्ष्याय च।। (यजु० १६।३५)

इस मन्त्र में जलविद्या को जानने वाले और उसके सम्पादनकर्ताओं की विविध द श्रेणियों के व्यक्तियों के लिए आदर, सत्कार या नमस्कार-भाव प्रकट करने का आदेश दिया है क्योंकि इन आठ प्रकार के व्यक्तियों के राष्ट्र में न होने से जल के अभाव की पूर्ति विविध प्रकार से सम्भव नहीं है। आज भी हमारे देश में इन विभागों के लिए विविध प्रकार के प्रतिभा सम्पन्त-कुशल वैज्ञानिक व्यक्तियों की आवश्यकता है। वेद ने इस मन्त्र में द प्रकार के व्यक्तियों को जल की समस्या हल करने के लिए सम्मानित किया है। वर्तमान स्थिति में भी यदि इसी प्रकार के व्यक्तियों को राष्ट्र सम्मानित करे तो राष्ट्र में इस विद्या को प्रोत्साहन भी प्राप्त होगा और समस्या का हल भी निकल सकेगा।

मन्त्र में सम्मान-प्रदर्शित निम्न ग्राठ प्रकार के कुशल वैज्ञानिकों का उल्लेख है-

(१) 'कूप्याय' = कूप निर्माण में कुशल व्यक्तियों के लिए

(२) 'अवट्याय' = जल गर्त निर्माण-कार्य में कुशल व्यक्तियों के लिए

(३) 'वीध्याय' = अवर्षणशील पर्जन्य, अभविज्ञान में कुशल के लिए

(४) 'ग्रातप्याय' =ग्रातपविज्ञान में कुशल के लिए

- (५) 'मेघ्याय' = वर्षणशील मेघों के निर्माण-विज्ञान में कुशल के लिए
- (६) 'विद्युत्याय' =वर्षा निमित्त विद्युत्-विज्ञान में कुशल वैज्ञानिक के लिए

(७) 'वर्ष्याय' =वर्षा कराने में कुशल व्यक्ति के लिए

(८) 'ग्रवर्ष्याय' = वर्षा को रोकने के कार्य में कुशल व्यक्ति के लिए

उपरोक्त प्रकार के व्यक्तियों से ही जल-समस्या हल हो सकेगी। इन्हीं के अनुसार योजनाएं

बनाने से कार्य हो सकेगा अन्य प्रकार से नहीं। इनमें से प्रथम और द्वितीय श्रेणी के व्यक्तियों का सम्बन्ध पृथिवी के जलों के सम्पादन, संग्रह एवं उनके संरक्षण कार्यों से है।

## (१) कूप-कार्य

कूप-कार्य के अन्तर्गत वे सब कार्य हैं जिनसे पृथिवीस्थ जलों को हम अपने उपयोग में लाने में समर्थ होते हैं।

## (२) अवर् कार्य

अवट् कार्य के अन्तर्गत बाँध, जलाशयादि का निर्माण कार्य करके जल-संग्रह कार्य होने से उन

जलों का स्रावश्कतानुसार उपयोग लेने में हम समर्थ होते हैं।

परन्तु पृथिवीस्थ जलों की प्राप्ति के इन दोनों साधनों में जल की पूर्ति का मूल स्रोत तो वृष्टि ही है। पृथिवी के अन्दर जो अनेक प्रकार के स्रोत समुद्र सतह से ऊपर प्राप्त होते हैं उनकी वृद्धि, पूर्ति एवं निर्माण में वृष्टि जल, पर्वतीय हिमजल आदि ही परोक्ष रूप से कारण हैं। यदि हम पृथिवी के स्रोतों से उपलब्ध जलों को प्रत्येक कार्य में निरन्तर उपयोग में लाते जायें और साथ ही कुछ वर्षों तक वृष्टि न हो तो प्रतिवर्ष पृथिवीस्थ स्रोतों के जलों की राशि में न्यूनता ही होती जायेगी। इस प्रकार स्रोतों के जलों की राशि की गहराई में कमी हो जाती है और जल की सतह नीची होती जाती है। अनेक स्रोत जो पृथिवी में पहले ऊपर ही कुछ ही गहराई में प्राप्त हो जाते थे वे सूखते जावेंगे और कमशः नीचे के स्रोत भी सूखते चले जावेंगे।

वेद ने पृथिवी और द्यौ इन दोनों को जल का प्रदाता कहा है, जैसा कि-

येभ्यो माता मधुमत् पिन्वते पयः पीयूषं द्यौरिवितरिव्वर्हाः ।

उक्थश्वमान् वृषभरान् स्वप्नसस्तां आदित्यां अनुमदा स्वस्तये ।। (ऋ० १०।६३।३)

ग्रर्थात्—"येभ्यो माता मधुमत् पयः पिन्वते" = जिन ग्रादित्य रिहमयों के लिए पृथिवी माता ग्राति मधुर दूध को, विविध ग्रन्न, फल, वृक्षादि द्वारा तथा विविध प्रकार के जलों को देती है—तथा "पीयूषं द्यौरदितिरद्रिवर्हाः (पिन्वते)" = मेघों से भरा हुग्रा प्रकाशमय ग्रन्तिरक्ष एवं द्युलोक ग्रमृतमय दिव्य जलों को देता है। "उक्थग्रुष्मान् वृषभरान् स्वप्नसः तान् ग्रादित्यान्" = उन ग्रत्यन्त बल वाली, पोषण करने वाली, शोभन कर्मयुक्त सूर्य रिहमयों को, "स्वस्तये ग्रनुमद" = कल्याणकारक वृष्टि कर्म के लिये हमें प्राप्त कराइए।

इससे ज्ञात होता है कि जो भी जल वर्षा द्वारा उत्पन्न होता एवं वर्षता है वह पृथिवी को ही प्राप्त हो जाता है ग्रौर उससे पृथिवी माता—"मधुमत् पयः पिन्वते" = मधुर जलों की दाता बनी रहती है। ग्रतः पृथिवीस्थ जलों की पूर्ति के लिए वृष्टि की ग्रावश्यकता रहती है।

## (३) पर्जन्य-विज्ञान-कार्य

अन्ततोगत्वा वृष्टि पर ही पार्थिव जलों की निर्भरता के कारण वेद ने पूर्व मन्त्र में वृष्टि के लिए अन्तरिक्ष स्थानीय ६ साधनों का दिग्दर्शन कराया है इनमें प्रथम साधन 'पर्जन्यविज्ञान' है।

पर्जन्य उस प्रकार के बादलों की संज्ञा है जो अन्तरिक्ष में जलीय गर्भ के प्रथम स्थापक एवं धारक होते हैं। इनके द्वारा अन्तरिक्ष में जलों के गर्भ के स्थापन का कार्य होता है। जलीय गर्भ की प्रथम स्थिति इन्हों से निर्मित होती है। ये शुक्र वर्ण के होते हैं। अन्तरिक्ष में स्वेत वर्ण वाले बादल ही प्रथम गर्भ चिह्न स्वरूप हैं। इनमें बरसने की सामर्थ्य नहीं होती है। अपितु फैलकर आयतन में विस्तृत

जल-विज्ञान ४०३

होने की सामर्थ्य होती है। ये पर्जन्य अश्र संज्ञक भी हैं। अन्तिरक्ष में कहीं भी प्रकट होकर पुनः अन्ति रिक्ष में विलीन होते रहते हैं। जो मेघ रूप को प्राप्त हो जाते हैं वे प्रायः विलयावस्था को प्राप्त नहीं होते हैं, अपितु वायु के द्वारा इतस्ततः कहीं न कहीं बरस कर ही अस्तित्वहीन हो जाते हैं। जलीय गर्भ के धारक पर्जन्य ही पुष्ट होकर मेघ रूप को प्राप्त होकर वरसते हैं। अतः वेद में गर्भस्थापक इस प्रथम पर्जन्य को—"पर्जन्य पिता"—(अथर्व० १२।१।१२) पिता की संज्ञा दी गई है।

जलीय गर्भों की पर्जन्यरूप पितृ स्थिति के बारे में निम्न वेद मन्त्र में बताया है-

विश्वकर्माह्यजनिष्ट देव स्नादिद् गन्धर्वो स्नभवद् द्वितीयः । तृतीयः पिता जनितीषधीनामपां गर्भं व्यदधात् पुरुत्रा ॥ (यजु० १७ । ३२)

इस वेद-भन्त्र में वृष्टि-विज्ञान को वेद ने एक अन्य प्रकार से समक्ताया है। अर्थात् पर्जन्य (अभ्र) की उत्पत्ति के लिए प्रथम विश्वकर्मा वायु की आवश्यकता होती है। अतः इस विश्वकर्मा रचनात्मक वायु की उत्पत्ति की आवश्यकता है। इसके बिना जलीय वाष्प का ग्रहण एवं धारण नहीं होता है। इसी वायु के साहचर्य से जल पृथिवी से अन्तिरक्ष में पहुंचते हैं। विश्वकर्मा वायु उत्पन्न होकर जलीय वाष्प के संयोग से महत् संज्ञक हो जाता है और अन्तिरक्ष में पहुँचकर पर्जन्य या अभ्र संज्ञक हो जाता है।

इस कार्य के लिए दूसरी ग्रावश्यकता गन्धर्वरूपी ग्राग्न की है। ग्रतः गन्धर्व रूपी अग्नि की उत्पत्ति की ग्रावश्यकता है। गन्धर्व रूपी ग्राग्न के द्वारा ही विश्वकर्मा वायु मरुत् रूप में परिवर्तित होकर जलों को धारण करके ग्रन्तिरक्ष में पर्जन्य का स्वरूप निर्मित करता है। ग्रर्थात् विश्वकर्मा वायु ग्रौर गन्धर्व रूपी अग्नि की उत्पत्ति के पश्चात् 'तृतीयः पिता' तीसरी पर्जन्य रूप पिता की उत्पत्ति होती है जो कि 'ग्रपां गर्भ—जलीय गर्भों को ग्रपने में धारण करता है। ग्रर्थात् ताप ग्रौर वायु के बिना पर्जन्य की उत्पत्ति सम्भव नहीं है तथा पर्जन्य के ग्रभाव से ग्रन्तिरक्ष जल गर्भित नहीं हो सकता। पर्जन्य की उत्पत्ति के ग्रभाव से ग्रन्तिरक्ष में जलीय गर्भ का भी ग्रभाव रहेगा।

इस प्रकार मन्त्र से स्पष्ट है कि पर्जन्य गन्धर्व अग्नि के कारण अर्थात् जलों को धारण करने वाले ताप विशेष के कारण उत्पन्न होते हैं और इसके विपरीत ताप की न्यूनता से, आई ता, घनत्व एवं द्रवत्व की स्थितियां क्रमशः उत्पन्न होने से वे पर्जन्य मेघरूप होकर बरसते हैं। अर्थात् जलीय प्रभा के अन्तरिक्ष में धारण करने वाले पर्जन्यों से लेकर बरसने वाले मेघों की स्थिति तक ताप की ही गर्भों के अन्तरिक्ष में धारण करने वाले पर्जन्यों से लेकर बरसने वाले मेघों की स्थित तक ताप की ही

न्यूनाधिकता विविध स्थितियों की जनक है।

पर्जन्य रूप बादल जो जलीय गर्भ के धारक हैं वे विशेष ताप के कारण और ताप के न्यून
होने की स्थिति में भी होते हैं। इस प्रकार के गर्भधारक पर्जन्यों को शरद, हेमन्त, शिशिर, वसन्त एवं
ग्रीष्मादि ऋतुग्रों में प्रायः देखा जा सकता है। इसके लिए वेद में 'वीध्र' शब्द का प्रयोग हुग्रा है। वीध्र
शब्द का अर्थ है विशेष ताप की स्थिति ग्रीर विगत ताप अथात् ताप की न्यून स्थिति। अतः ज्ञात होता
है कि इन दोनों स्थितियों के सम्मिश्रित काल एवं प्रान्त में, मेघों के निर्माण की प्रतिक्रिया में जलीय
गर्भों के धारण करने की प्रारम्भिक स्थित उत्पन्न होती है।

विना जलीय गर्भ के अन्तरिक्ष में स्थापित हुए उनका वर्षा काल में प्रसव सम्भव नहीं है। कार्तिक मास से अर्थात् अक्टूबर मास से ज्येष्ठ मास अर्थात् जून मास के अन्त तक प्राकृतिक कारणों कार्तिक मास से अर्थात् अक्टूबर मास से ज्येष्ठ मास अर्थात् जून मास के अन्त तक प्राकृतिक कारणों से सूर्य की अष्मा द्वारा अन्तरिक्ष में जलीय गर्भों का स्थापन एवं पोषण कार्य होता रहता है। से सूर्य की अष्मा द्वारा अन्तरिक्ष में जलीय गर्भों का स्थापन एवं पोषण कार्य होता रहता है। तभी उनका प्रसवकार्य वर्षा काल में होता है। यदि यह गर्भ-धारण की प्रक्रिया इन मासों में न हो

तो वर्षा-काल में वर्षा की न्यूनता हो जाती है या अवर्षण की स्थिति उत्पन्न हो जाती है। यदि मध्य-काल में इन गर्भों का स्नाव या पतन जितने ग्रंश में हो जायेगा तो वर्षा काल में उतने ही जल की कमी

हो जाती है। ग्रतः ग्रन्तरिक्ष को पूर्व से ही जल गिंभत करने का ज्ञान ग्रावश्यक है।

कार्तिक मास से ज्येष्ठ मास तक अर्थात् अक्टूबर से जून तक का अन्तरिक्ष विविध ताप के प्रभाव से एवं विविध स्थितियों में तथा विविध नक्षत्रों के प्रभावों से विविध वायुग्रों की गित एवं विद्युतादि की स्थिति से प्रभावित होकर विविध शक्तियुक्त जलीयगर्भ के धारण, रक्षण तथा पोषण में सदा एक सदृश गिभत एवं पुष्ट नहीं होता। अतः इनकी विविध स्थितियों के कारण गर्भादि का ज्ञान भी स्रावश्यक है।

वेद ने--- "ग्रपां गर्भ व्यदधात् पुरुत्रा" ये जो शब्द कहे हैं तथा "तिमिद् गर्भ प्रथम दध्रं ग्रापः" (यजु॰ १७। ३०) ये शब्द कहे हैं, उसी जलीय गर्भविज्ञान को किचित् विस्तार से वेदांग ग्रन्थों में

निम्न प्रकार वर्णित किया है:

### चन्द्राद् द्यौर्गर्भमाधले वातेनाश्रेण विद्युता । गजितेनाल्पवृष्ट्या च स गर्भः पंचलक्षणः ॥

अन्तरिक्ष में जो जलीय गर्भ-स्थापन होता है, वह चन्द्रमा तथा उसके सहचारी नक्षत्रों से दिशा विशेष की वायु की उत्पत्ति से, एवं उसकी गति से, सफेद बादलों की उत्पत्ति से, विद्युत् के मेघों में स्फूरण से, घन गर्जना से एवं अलप वृष्टि होने से होता है। इस प्रकार इन पांच लक्षणों से अन्तरिक्ष गिंभत होता है। इनमें से जितने भी लक्षण ग्रधिक होंगे, गर्भ की स्थिति की श्रेष्ठता भी उतनी ही होगी।

इन पांचों लक्षणों से जो गर्भस्थापन होता है वह ६॥ मास बाद अर्थात् १६५ दिन में बरसता है। इन १९५ दिनों में या ६॥ मास के काल में चन्द्रमा के १३ पक्ष हो जाते हैं। इस आधार पर जो गर्भ शुक्ल पक्ष में स्थापित होगा उसका प्रसव कृष्ण पक्ष में ही होगा। क्योंकि १६५ दिन के पश्चात् कृष्ण पक्ष ही आवेगा। कृष्ण पक्ष का गर्भ शुक्ल पक्ष में, दिन का रात्रि में, रात्रि का दिन में ६॥ मास बाद प्रसव समय ग्राता है।

इसी प्रकार जिस नक्षत्र पर चन्द्रमा के रहते हुए गर्भ स्थिति होती है उसी नक्षत्र पर जब चन्द्रमा आठवीं बार आता है तो उसके १६५ दिन पूर्ण हो जाने से उसी नक्षत्र पर वर्षा होती है।

हमारा प्राचीन वैदिक वृष्टि-विज्ञान प्राकृतिक लक्षणों को देख कर ६॥ मास पूर्व एवं ६ मास पूर्व की तथा वर्ष भर पूर्व की भी वर्षा की भविष्यवाणी करने में समर्थ है। ग्राज का ऋतु-सूचनाविभाग २४ घण्टे या ४८ घण्टे पूर्व तक की ही ६० प्रतिशत (साठ प्रतिशत) असत्य भविष्यवाणी वर्षा सम्बन्धी या ऋतु सम्बन्धी करने में समर्थ है, जब कि हमारी वैदिक वृष्टि-विज्ञान की पद्धति से ५० प्रतिशत ऋतु सम्बन्धी सूचना कई मास एवं वर्ष भर पूर्व भी की जा सकती है।

हमारे प्राचीन ऋषि-मुनि अन्तरिक्ष गर्भविज्ञान के ज्ञाता थे। अतः महर्षि वाल्मीिक नै लिखा-

## श्रव्टमासधृतं गर्भ भास्करस्य गमस्तिभि:। रसं सर्वसमुद्राएगं द्यौः प्रसूयते रसायनम् ।।

सूर्व की किरणों के द्वारा जो ग्राठ मास जलीय गर्भों का घारण होता है, उसको सूर्य, चुलोक चमकने वाले नक्षत्रचन्द्रादि समस्त समुद्र जलाशयों के रसायन रूप जल को वृष्टि द्वारा प्रसव करते हैं।

सूर्य के द्वारा प्रधान रूप से जिन जलों का ग्राकर्षण होता है उनको चन्द्रमा के ग्रपने सोमत रव के शीतल गुण के कारण, देश एवं काल विशेष में स्थापित होने में सहयोग प्राप्त हो जाता है। ''चन्द्रमा नक्षत्राणामधिपतिः''—यह वेद में कहा गया है। ग्रतः चन्द्रमा के किसी न किसी नक्षत्र के साथ रहने से उसके साथ उस नक्षत्र के भी ग्राकर्षण एवं तत्त्वों के साथ गर्भ को प्रभावित होना पड़ता है। यदि नक्षत्र सोमतत्त्व, वायुतत्त्व या ग्राग्नितत्त्व प्रधान है तो गर्भ-स्थापन में उनका प्रभाव भी मिश्रित हो जाने से गर्भ पर विविध प्रकार की स्थितियों का प्रभाव पड़ जाता है।

यदि चन्द्रमा के साथ ग्रग्नि या वायु प्रधान नक्षत्र की स्थिति हो जावे तो गर्भ स्थापन नहीं होगा। चन्द्रमा की सोम प्रकृति के अनुकूल प्रकृति वाले नक्षत्र यदि चन्द्रमा के साथ होंगे तो अनुकूलता होने से गर्भ-स्थापन होगा। इसी ग्राधार पर ग्राद्री, ग्रश्लेषा, मघा, स्वाति ग्रौर शतिभषज नक्षत्रों में स्थापित गर्भों के प्रसव समय वर्षा की भड़ी कई दिन तक लगी रहती है ग्रौर थोड़ा-थोड़ा जल रात दिन बरसेगा यह कहा जा सकता है।

यदि रोहिणी, पूर्वा भाद्रपदा, उत्तरा भाद्रपदा, पूर्वाषाढा और उत्तराषाढ़ा नक्षत्रों में गर्भ स्थापित हुआ होगा तो उनके प्रसवकाल के समय अतिवृष्टि होगी क्योंकि रोहिणी आदि नक्षत्र गन्धर्व ताप (अग्नि) प्रभाव से अन्तरिक्ष में जलीय वाष्प को विशेष आक्षित कर धारण करने कराने वाले हैं।

यदि उत्तम रीति से स्थापित गर्भ विपरीत स्थितियों के कारण गर्भनाश की स्थिति में परि-

वितत हो जाते हैं तो उनसे बचा हुम्रा जल वर्षा ऋतु में म्रल्प वृष्टि के रूप में म्राता है।

ऐसी स्थिति में इस सब वृष्टि-विज्ञान को समभकर हमें सम्पूर्ण वर्ष ही स्थिति को सुधारने एवं ग्रिपने अनुकूल बनाने का प्रयत्न करना चाहिए। प्रायः लोग वर्षा-काल में वर्षा न होने पर उसके लिए उपाय प्रारम्भ करते हैं। उससे पूर्ण लाभ की कभी आज्ञा नहीं करनी चाहिए। आंशिक लाभ अवश्य होगा। अतः पूर्ण लाभ की तथा समुचित लाभ की प्राप्ति के लिए आगामी वर्षा ऋतु के सुधारने के लिए कार्तिक मास से ही अर्थात् अक्तूबर मास से ही प्रयत्न प्रारम्भ कर देना चाहिए। इसी प्रणाली से अन्तिरक्ष में उचित प्रमाण में जल गिभत हो सकता है और उसका संरक्षण भी हो सकता है।

ग्रन्तिरक्ष के गर्भस्राव को रोकने की विद्या का ज्ञान भी ग्रावश्यक है। यह गर्भस्राव—ग्रवर्षण या वृष्टिरोधक किया को जानने से ही रोका जा सकता है। इससे ग्रसमय में मेघों से वृष्टि होने पर उन्हें रोकने की किया सम्पन्न होती है। इसी के द्वारा वर्षाकाल में ग्रातिवृष्टि को रोककर बाढ़ पर सरलता से नियंत्रण स्थापित हो सकता है ग्रीर वर्षा का ग्रावश्यकतानुसार देश में विभाजन या प्रसारण कार्य सम्पन्न होने से वृष्टि द्वारा ग्रन्न की समृद्धि से देश सुखी हो सकता है।

#### (४) श्रातपविज्ञान

प्रस्तुत प्रथम मन्त्र में चौथा उपाय-- "आतप्याय" — शब्द के द्वारा आतपिवज्ञान का संकेत प्रदान कर रहा है। अन्तरिक्षस्थ जलीय गर्भों के पोषण, संरक्षण एवं गर्भस्राव के निरोध के लिए "आतपिवज्ञान" का आश्रय लेना होगा। अन्तरिक्ष सम्बन्धी प्रयत्नों में प्रथम पर्जन्य-विज्ञान का कार्य है जिससे गर्भ-स्थापन कार्य होता है। तत्पश्चात् दूसरा कार्य आतपिवज्ञान का है, जिससे उसका संरक्षण एवं पोषण होता है। अतः "आतपिवज्ञान" आवश्यक है।

ग्रीष्मकाल ग्रातप प्रधान है, ग्रतः गर्भ पोषण का काल वही है। गर्भस्थ ताप ग्रौर गर्भ के बाहर के प्रदेश का ताप ज्ञान ग्रौर उनके प्रभाव का ज्ञान ग्रावश्यक है। गर्भ के बाह्य प्रदेश के अत्यधिक ताप से ग्रथवा गर्भ में ग्रत्यधिक शीतलता से, विकार हो सकते हैं ग्रौर वह गर्भ अत्यधिक शीत से कठोर होकर

म्रोलों के रूप में परिवर्त्तित हो जाता है। बाह्य प्रदेश की म्रित गर्मी से गर्भ का ऊपर के प्रदेश में गमन तथा जलीय तत्त्वों का विभाजन होकर गर्भ नष्ट हो जाता है। विषम तापों की स्थिति में गर्भ स्रवित भी हो जाता है। म्रितः म्रन्तिरक्षके ताप को भ्रपने म्रनुकूल करने से हमें वर्षा कार्य में सफलता हो सकती है। म्रन्तिरक्ष के ताप को भी म्रनुकूल बनाने की किया यज्ञ के वैदिक विज्ञान से पूर्णरूप से सम्भव है।

उपनिषद् में एक स्थल पर—"पञ्चिवधो व्योमाः"—यह वचन ग्राता है। ग्रर्थात् व्योम = ग्राकाश पांच प्रकार का है। लोक में ग्राकाश शब्द पृथिवी से ऊपर के समस्त खाली प्रदेश के लिए सामान्य रूप से व्यवहार में ग्राता है। परन्तु जब गम्भीर दृष्टि से विचारते हैं तो, ग्रवकाश, ग्राकाश, ग्रान्तिस्स, द्यु, नभ, गगन ग्रादि नाम ग्राकाश की पृथक्-पृथक् स्थितियों के प्रतीत होने लगते हैं। व्योम का तात्पर्य है—विविधमवतीति व्योमः—जो विविध प्रकार के रक्षण करने वाला प्रदेश, ग्राकाशस्थानीय या ग्रन्तिरक्षस्थानीय ग्रथवा द्युस्थानीय या पृथिवी से द्युलोक के मध्य का है उसमें व्योम की स्थिति है। यह व्योम पांच प्रकार का है। ग्रर्थात् ये ग्राकाश के प्रकार या विविध स्थितियां या ग्राकाशीयस्तर ग्रनेक प्रकार से पृथिवी तथा प्राणियों की रक्षा करने वाले हैं।

जब हम अपने ऊपर के अवकाश पर दृष्टिपात करते हैं तो ज्ञात होता है कि पृथिवी से ऊपर के अन्तरिक्षमें विविध प्रकार के सूक्ष्म तत्त्वों के स्तर हैं और उनके कारण से अनेक प्रकार से हमारा रक्षण एवं पोषण कार्य हो रहा है। अतएव वे व्योम संज्ञक हैं। विविध स्तरों में होने के कारण इनका कार्य भी पृथक होना चाहिए और उनकी तत्त्वमय स्थिति एवं ताप स्थिति भी भिन्न-भिन्न होनी चाहिए।

वर्त्तमान वैज्ञानिकों की गणनानुसार (१) पृथिवी से १० मील तक के ऊपर के प्रदेश का तापमान—५५° सेण्टीग्रेड है तथा इससे भी १० मील तक के ऊपर के प्रदेश में—६३° सेण्टीग्रेड है। ग्राथीत् पृथिवी से २० मील तक के क्षेत्र का तापमान भूपृष्ठ के तापमान से कमशः न्यून होकर -६३° सेण्टीग्रेड तक है। (२) पुनः इस प्रदेश के ऊपर के १० मील के प्रदेश में तापमान वृद्धि को प्राप्त होकर +२०° सेण्टीग्रेड हो जाता है। (३) इसके परचात् पुनः २० मील ऊपर ग्राथीत् पृथिवी से ३० मील से ५० मील के मध्य के व्योम का तापमान न्यून होकर—६०° सेण्टीग्रेड हो जाता है। (४) इसके ग्रागे के क्षेत्र में तापमान बढ़ता जाता है। (५) इस प्रकार ७० मील पर + ५०°, १५० मील पर + ७५०° ग्रीर पृथिवी से ३०० मील ऊपर के व्योम में +२३००° सेण्टीग्रेड का ताप प्राप्त होता है।

इन सब तापों की भिन्नता ग्राकाश के विविध स्तरों कें कारण ही है ग्रौर तापों की भिन्नता मध्य स्थित सूक्ष्म तत्त्वों के कारण है जो कि सूर्यरिश्मयों एवं मध्यवर्ती तापों की किन्हीं किरणों को ग्रापने में से प्रवाहित कर देते हैं, किन्हीं को ग्रात्मसात् कर लेते हैं ग्रौर किन्हीं को इतस्ततः प्रक्षिप्तः कर देते हैं तथा किन्हीं को प्रत्यावर्त्तित कर देने की सामर्थ्य रखते हैं। वर्त्तमान वैज्ञानिकों ने ग्राकाश की इन विविध स्थितियों को ग्रनुभव करके पृथिवी-मण्डल के ग्राकाश प्रदेश को निम्न पांच विभागों में विभक्त किया है।

(१) ट्रोपोस्फियर-यह ऋतु प्रभाव वाला अन्तरिक्ष है जो पृथिवी से लगभग २५ किलो-

मीटर ऊपर तक है। इसमें वायु की प्रधानता है। घनी-भूत वायु इस प्रदेश में है।

(२) स्ट्रेटोस्फियर—ऋतु प्रभाव न्यून वाला यह प्रदेश है यहां ताप भी न्यून है। यह ७० कि० मीटर तक का क्षेत्र है। वर्फीली वायु इसके निचले प्रदेश में शान्त रूप से बहती है। परन्तु इस बर्फीली वायु से ऊपर के प्रदेश में ग्रोजोन तत्त्व की प्रधानता है। सो वह ग्रोजोन सूर्य की ग्रल्ट्रावायलेट किरणों को ग्रपने में शोषण करने से गर्मी को भी ग्रपने में ग्रात्मसात् कर लेता है, इसके कारण कुछ ताप वहां बढ़ जाता है।

(३) ग्रायनोस्फियर-यह पृथिवी से ४०० किलोमीटर तक है। यहां परमाण ग्रौर मोली-क्यूल्स, श्रायन में परिवर्त्तित होते हैं जो परस्पर ग्रादान-प्रदान के द्वारा विद्युत् चार्जिंग करते हैं। तत्त्वों के परमाणु श्रों में वहां बुभुक्षित स्थिति होती है। बुभुक्षा ही ग्रायन स्थिति है। विद्युत् चुंबकीय तरंगें (इलेक्ट्रोमेगनेट वेब्स), विद्युन्मय ध्वनि-तरंगें (रेडियो वेब्स) जो पृथिवी से प्रसारित होने पर अन्तरिक्ष में सर्पण करती हुई जब इस बुभक्षित व्योमस्तर (ग्रायनोस्फियर) पर पहुंचती हैं तो उनसे टकराकर पनः पृथिवी की स्रोर प्रत्यावित्तत हो जाती हैं। इसी के स्राधार पर रेडियो, टेलीविजन, रेडार स्रादि की किया सम्पन्न होती है।

(४) मेसोस्फियर-१००० किलोमीटर तक का क्षेत्र है इसमें ताप की उत्तरोत्तर वृद्धि

होती है।

(५) एक्सासस्फियर-यह ६००० किलोमीटर तक का पृथिवी से ऊपर का अन्तरिक्षका भाग

है जहाँ तक पृथिवी की गुरुत्वाकर्षण शक्ति कार्य करती रहती है।

ग्राकाश-व्योम-की यह विविधता या भेद तथा तापों की विभिन्न स्थितियां ग्राकाश में विविध तत्त्वों के चयन के ही कारण हैं। मध्य का पोला आकाश जिसे हम समभते हैं उसमें अनेक तत्त्व सूक्ष्म वाष्प (गैस) रूप में ग्रपने न्यूनाधिक भार के कारण ऊपर नीचे स्थिर हैं। वेद ने सृष्टि-निर्माण की विविध इष्टकाओं के चयन का वर्णन करते हुए बताया है कि :—"व्योमाः सप्तदश" (यजु० १४।२३)

अर्थात व्योम (आकाश) की १७ प्रकार की स्तरें होती हैं।

वेद में बताया है कि सृष्टि-निर्माण में २८ प्रकार की ऐसी इष्टकाओं का चयन किया गया है जो मृत्यु के कारण भूत तत्त्वों के उस ग्रनिष्टकारक प्रभाव एवं क्रियाग्रों को नष्ट, मूर्छित या वशीभूत कर लेती हैं जिनसे हमारे पृथिवीस्थ प्राणियों का या तत्त्वों का विनाश सम्भावित है। इनके ही कारण विविध प्रकार से हमारे प्राणों की उनके अनिष्टकारक प्रभाव से रक्षा होती है। यदि मध्य स्थान में ये रक्षक इष्टकायें न हों तो सूर्य तथा ग्रन्य तत्त्वों के ग्रनिष्टकारक प्रभाव का हमसे सीधा सम्बन्ध हो जाने पर हमारे लिए घातक प्रमाणित हो जाता है जिससे हमारा जीवन नष्ट हो सकता है और—"जीवेम शरदः शतम्" के लक्ष्य का भी उच्छेद हो सकता है।

सूर्य की रिकमयाँ यदि अन्तरिक्ष तत्त्वों के स्तरों में से सर्पण करके हमारे निकट न आकर सीधी ही आवें तो उनके तीव्र ताप को हम क्षणभर के लिए भी कदापि सह न सकेंगे। अतः इस अन्तरिक्ष के मध्यवर्ती व्योम-स्तरों में जो विशिष्ट-विशिष्ट प्रकार के तत्त्व हैं वे सूर्य रिश्मयों के तापों को अपने में धारण करके तथा कतिपय को प्रत्यावर्तित करके हमारे लिए सौरशक्ति को जीवनोपयोगी रूप में प्राप्त करने में सहायक होते हैं। अतः इनके इस चयन को मृत्युमोहिनी इष्टकाओं के नाम से वेद में कहा गया है। ये मृत्युमोहिनी इष्टकायें व्योम की हैं जिनको कि वेद ने १७ प्रकार की बताया है। यह वर्तमान

विज्ञान के अन्वेषण के लिए प्रेरणा दे रहा है।

ऊपर के ताप स्तर ग्रन्तरिक्ष में विविध तत्त्वों के कारण ही निर्मित हैं। पृथिवीस्थ तापमान से ऊपर का तापमान कम होने से जो जल पृथिवी से वाष्प रूप होकर उड़कर ऊपर जाते हैं उनको शीतल तापमान मिलने से, वह वाष्प मेघ रूप में परिवर्तित होकर तथा शीतल होकर वर्षा के रूप में पृथिवी पर ग्रा जाती है तथा वह वाष्प इस प्रकार अधिक ऊपर के प्रदेश में जाने से रुक जाती है।

यदि इस मध्य के प्रदेश का ताप किसी कारण से बढ़ जावे तो पृथिवी से उठी वाष्प को शीत-लता की प्राप्ति के स्रभाव में मेघ रूप धारण करने का अवसर ही प्राप्त न हो सकेगा सौर वे जल सन्त-

वैदिक-सम्पदा

रिक्ष में ग्रौर भी ऊपर पहुंचकर ग्रधिक उष्ण तापमान को प्राप्त होकर हमारी पृथिवी पर ग्रवर्षण या न्युन वर्षण की स्थिति उत्पन्न कर देते हैं।

निरन्तर अवर्षण की स्थिति से पृथिवी के कण सूर्य ताप से दग्धता को प्राप्त होकर अपनी उर्वरा शक्ति एवं संघ भाव को त्याग कर, विघटित होकर, मरु अवस्था को प्राप्त होने लगते हैं। अतः पृथिवी को उत्पत्ति सामर्थ्य युक्त बनाये रखने के लिए अन्तरिक्ष के भी ताप को यथोचित प्राकृतिक अवस्था में बनाने का प्रयत्न करना होगा।

अन्तरिक्ष को स्वाभाविक स्थिति में बनाये रखने के लिए तथा उसको क्षोभित, हिसित या त्रृटित न करने के लिए वेद ने कहा—"द्यां मा लेखी अन्तरिक्षं मा हिंसी: पृथिव्या सम्भव।" (यजुः प्। ४३) अर्थात् चुलोक के प्रकाशमय तत्त्वों एवं उनकी रिहम तथा तरंगों की हिंसा मत करो । अन्तरिक्ष में जो विविध प्रकार से चयन द्वारा स्तरों का निर्माण है उसे मत विगाड़ो और दोनों को अहिंसित रखते हुए उनको पृथिवी के उपयोग के लिए संयुक्त करो।

ग्रर्थात् ऐसे ताप एवं कियाएं जो ग्रन्तरिक्षस्थ हमारे रक्षक व्योम-स्तरों, चयनों का ही विध्वं-सन करने वाले हैं उनमें प्रयोग एवं व्यवहार से अवर्षण की स्थिति उत्पन्न हो जाती है। अतः वेद ने वर्षा के लिये अन्तरिक्ष के आतप विज्ञान को जानने का संकेत—'आतप्याय'—शब्द के द्वारा किया है।

## (५) मेघविज्ञान

वर्षा के लिए आतपविज्ञान के जानने के पश्चात् मेघविज्ञान का भी ज्ञान होना चाहिए। अतः वेद ने-"नमो मेघ्याय च"-कहा है। अर्थात् गर्भस्थापक पर्जन्य रूपी बादल और वर्षणशील मेघरूपी बादलों के भेद को जानते हुए उनके वर्षणकाल एवं वर्षा की मात्रा का भी ज्ञान होना चाहिए।

मेघ, वर्षण की योग्यता रखने वाले बादलों की संज्ञा है। इन्हीं को वारिद, पयोद, वारिवाह जलधर, अम्बुभृत्, जलमुच आदि नामों से कहा गया है। पर्जन्य एवं अभ्र रूपी बादलों को पयोधर, वारिद म्रादि में परिणत करना तथा पयोधर, वारिद म्रादि बादलों को धाराधर, मेघादि में परिणत

करके इन सब को बरसाने के योग्य बनाने का विज्ञान मेघ विज्ञान के ग्रन्तर्गत है।

जब हम मेघवाची शब्दों पर दृष्टिपात करते हैं तो उनमें मेघों की अनेक स्थितियों का ज्ञान प्राप्त होता है। वादलों का नाम धूमयोनि है। धूम से ही बादलों का निर्माण होता है। जलीय वाष्प भी जल का धूम्र है। यह तो मूल कारण है ही तथापि—'ग्रग्निवैंधूमो जायते घूम्रादभ्रम् अभाद् वृष्टि' इस शास्त्रवचन से यद्यपि जलीय धूम्र का ग्रहण भी हो सकता है तथापि प्रचलित धूम्र का इससे ग्रहण किया ही जाता है। इस धूम्र में कार्बन-द्वि-श्रोषित गैस होती है। यही गैस बादलों के निर्माण में तथा उनके बरसाने में भी सहायक होती है। ग्रतः बादलों की प्रथम स्थिति का नाम - 'धूमयोनि' उप-युक्त है।

द्वितीय स्थितिइ सकी ''धूम्रादभ्रम्'' के य्रनुसार तथा 'यज्ञाद्भवित पर्जन्यः' के य्रनुसार ग्रभ्र एवं पर्जन्य स्थिति है। 'पृषु सेचने' घातु से पर्जन्य शब्द बनाता है स्रतः स्रन्तरिक्ष में धूम का प्रथम सेचन कर्म गर्भ-धारणार्थ होने से बादल की द्वितीय स्थिति पर्जन्य रूप से निर्मित होती है। यही पर्जन्य पिता रूप

होने से सेचन कर्म का मूल है।

इस द्वितीयावस्था में जब धूमयोनि पर्जन्य स्थिति में प्रकट होते हैं तो गतिशील होने से अभ्र संज्ञक है। ग्रभ्र संज्ञक स्थिति में जो श्वेतवर्ण के बादल उत्पन्न होते हैं उनमे जलीय भार कम होने से वायु के द्वारा तथा ताप के द्वारा भी इधर-उधर विशेष रूप से ले जाये जाते हैं। वे एक स्थान पर प्रकट होते हैं पुनः ग्रायतन में बड़े भी हो जाते हैं ग्रौर कुछ ही क्षण में वे वहीं विलीन व ग्रदृशय भी हो जाते हैं। ये पर्जन्य एवं ग्रभ्र संज्ञक 'जीमूत' संज्ञक भी हो जाते हैं। जब कि वे ग्रपने ग्रायतन में बढ़कर ग्राकाश में छा जाते हैं। 'जयित नभः' ग्राकाश को ग्रपनी व्याप्ति से ग्राच्छादित करके जीत लेते हैं ग्रतः जीमूत संज्ञक हो जाते हैं तथा—जीयते वायुना—ये वायु से जीते हैं। वायु के विना मेघों का जीवन नहीं है ग्रतः भी जीमूत संज्ञक हो जाते हैं तथा जीवनस्य (जलस्य) मूतः (पटबन्धः) पानी की गठरी के तुल्य ग्राकार में विचरण करते हैं ग्रतः भी जीमूत संज्ञक यह द्वितीय स्थिति है।

तृतीय स्थिति में जब उन श्वेत ग्रश्न या जीमूत में कुछ श्यामलता दिखाई पड़ती है तो वाष्प का जल रूप में परिवर्तन का लक्षण प्रकट होने से उनको वारिवाह—जल को वहन करने वाले, जलधर—जल को धारण करने वाले तथा ग्रम्बुभृत् - जल के भरण करने वाले कहा जाता है।

जब उन बादलों में ग्रौर भी ग्रधिक श्यामलता एवं घनत्व की वृद्धि उत्तरोत्तर होती जाती है तो वे बादल एक दूसरे पर ग्रनेक परतों में घनीभूत होकर दिशा विशेष में स्थिर हो जाते हैं। इनके इसी स्थिर भाव के कारण ही इन्हें 'बलाहक' संज्ञा दी जाती है। वलाहक का ग्रथं है = बलं कम्पनं ग्राजहाति — जो कम्पन को छोड़ कर स्थिर होकर जम जाते हैं। तथा घन — का ग्रथं घनत्व, गाढ़ा, दृढ़, भरा हुग्रा बहुपुट युक्त तथा विशेष दबावयुक्त है। बादलों में यह स्थिति प्रारम्भ से ही उत्पन्न नहीं होती। जब ग्रनेक परत वाले बादल किसी स्थान विशेष में एकत्र होकर स्थित हो जाते हैं ग्रौर उनमें वाष्प घनीभूत होकर तथा शीतल होकर श्यामल मेघमाला के रूप में दृष्टिगोचर होती है तो वे घन एवं बलाहक संज्ञक होते हैं। यह चौथी ग्रवस्था बादलों की है।

पांचवीं ग्रवस्था तब उत्पन्न होती है जब इन घन संज्ञक बादलों में विजली उत्पन्न होती है ग्रीर चमकती है। इस स्थिति में उनकी स्तनियत्नु तथा तिडत्वत् संज्ञा है। स्तनियत्यु की स्थिति उत्पन्न होने के पश्चात् ही घन गर्जना सुनाई पड़ती है। जब मेघों में गर्जना होती है तो वे 'ग्रावा'—संज्ञक होते हैं।

मेघों में विद्युत् की उत्पत्ति एवं गर्जना से जलों का निर्माण कार्य प्रारम्भ हो जाता है। अतः छठी स्थिति वारिद या अम्बुद संज्ञक है। वारिद एवं अम्बुद शब्दों का अर्थ जल को देने वाले मेघ हैं। सभी बादल या उनकी सभी अवस्थाएं जल वर्षा नहीं कर सकती। उन्हें क्रमणः पूर्वोक्त स्थितियों को प्राप्त कर इस छठी अवस्था में वारिद की योग्यता प्राप्त करनी पड़ती है।

इस योग्यता को जब बादल प्राप्त हो जाता है और जलों को अपने स्थान से बरसाना प्रारम्भ करता है तो सातवीं स्थिति में वे जलमुच् संज्ञक होते हैं। अर्थात् जलों को छोड़ने, त्यागने या वर्षाने वाला। बादलों ने पानी छोड़ा—वे जलमुच् स्थिति में आ गये और जब वही जल वृक्ष, वनस्पित एवं पृथिवी को प्राप्त होकर उसे सिंचित करता है तो वे ही जलमुच् संज्ञक बादल मेघ, मेह—सिंचन करने के अर्थ वाले हो जाते हैं।

इस प्रकार कमशः बादलों की स्थिति का ज्ञान प्राप्त करना चाहिए। जिन बादलों में घन स्थिति उत्पन्न नहीं हो रही है उनमें किन द्रव्यों के धूम्र से घन स्थिति उत्पन्न होगी ? घन की स्थिति मात्र होने पर यदि उनमें विद्युत्-स्फुरण नहीं होता है तो उनमें कियाशीलता का स्थान हो जाता है सतः किन कियाओं से विद्युत् की घन में उत्पत्ति होगी उसका ज्ञान होना चाहिए तथा उन्हें वारिद एवं मेह स्थिति में लाना चाहिए। स्रतः वेद ने—नमो मेघ्याय च—कहकर इस मेघ-विज्ञान के जानने वालों का सत्कार करने को कहा है।

## (६) वर्षा निमित्त विद्युत् विज्ञान

विविध प्रकार के बादलों को वर्षणशील बनाने में जो सहयोगी कार्य हैं उनके ज्ञान के लिए— 'नमोविद्युत्याय च'—शब्द वेद ने कहा है। वर्षा जो मेघों से होती है उसके लिए विद्युत् का प्रभाव अपे-क्षित रहता है। जल के निर्माण में मित्र और वरुण तत्त्वों की आवश्यकता होती है। इन दोनों तत्त्वों का सम्मिश्रण स्वयमेव नहीं होता है अपितु विद्युत् के द्वारा ही दोनों तत्त्वों का सम्मिलन होता है, जैसाकि -

म्रपो देवा मधुमतीरगृभ्णन्नूर्जस्वती राजस्विश्चतानाः । याभिर्मित्रावरुणावभ्यविञ्चन् याभिरिन्द्रमनयन्नत्यरातीः ।। (यजुः० १० । १)

इस मन्त्र में बताया गया है। अर्थात्—हे मनुष्यो ! तुम लोग—देवाः याभि मित्रावरुणौ अभ्य-षिञ्चन्—चतुर विद्वान् वैज्ञानिक लोग जिन विद्युत् शक्तियुक्त क्रियाओं से मित्र और वरुण तत्वों को परस्पर एक दूसरे से संयुक्त करके जल रूप में, सिंचित करते हैं और जिन क्रियाओं से—'इन्द्रः अरातीः अन्यन्''—विद्युत को मित्र और वरुण में संयुक्त कर, परस्पर न मिलने के विरोधी भाव को जीतते हैं या उन विरोधी भावों पर विजय प्राप्त करते हैं, उन क्रियाओं से—मधुमती ऊर्जस्तीः चितानाः राजस्वः अपः अगृभ्णन्''—प्रशंसनीय, मधुरादि गुणयुक्त, बल पराक्रम बढ़ाने वाले, चेतना देने वाले आकारमय, प्रकाश युक्त जलों को प्राप्त करो।

इस प्रकार इस मन्त्र में बताया गया है कि जलों के निर्माता तत्त्वों को परस्पर संयुक्त करने के लिए विद्युत् के प्रयोग की ग्रावश्यकता होती है ग्रीर उससे उन दोनों तत्वों के परस्पर मिलने में जो विरोधी स्थितियां होती हैं या तत्त्व होते हैं उनका विनाश हो जाता है या दूरीकरण हो जाता है इस ग्रन्तिरक्ष में विद्युत् के सहयोग से मित्र ग्रीर वरुण तत्त्वों द्वारा जिन जलों का निर्माण होता है वे दीप्ति-मान्, चैतन्यता ग्रर्थात् जीवन शक्ति प्रदान करने वाले ग्रीर मथुरतादि गुणों से युक्त होते हैं। ऐसे जलों को वेद ने—मधुमती ग्राप:—कहा है।

ग्राज के वैज्ञानिक जिन कियाग्रों से वर्षा कराने का प्रयोग कर रहे हैं उनमें एक प्रकार बादलों पर नमक छिड़क कर वर्षा कराने का भी है। वैदिक विज्ञान एवं प्राकृतिक विज्ञान के द्वारा 'मधुमती ग्रापः' मधुर जलों का सम्पादन होता है ग्रौर ग्रविचीन विज्ञान उन मधुर दिव्य, जलों को क्षारयुक्त —लवण-युक्त जल बनाता है। उन मधुर जलों की सामर्थ्य को वेद ने—'चितानाः' शब्द के द्वारा, चेतना देने वाले, जीवनीय शक्ति देने वाले, —'ऊर्जस्वती'—वल पराक्रम बढ़ाने वाले, प्राणशक्तिदायक बताया है। इसके विपरीत वर्तमान वैज्ञानिक यदि लवणयुक्त जल की वर्षा-सम्पादन करेंगे तो वे जल कदापि मधुमती, ऊर्जस्वती, चितानाः—इन गुणों से युक्त नहीं हो सकेंगे ग्रौर वे प्राणशक्ति सम्पन्न न होकर शक्तिदायक भी हो न सकेंगे।

वैदिक वृष्टि-विज्ञान के ग्रन्तर्गत विद्युत्-विज्ञान के द्वारा वर्षा के सम्बन्ध में ग्रनेक प्रकार का ज्ञान प्राप्त होता है। उदाहरणार्थ एक स्थान पर वेदांग से सम्बन्धित ग्रन्थ में ग्राता है—"वाताय किपला विद्युत्"—ग्रर्थात् किपला रंग की विद्युत् के मेघों में चमकने पर वायु चलती है। — "ग्रातपाय तु लोहिता'—लाल रंग की बिजली उत्पन्न होने से ताप की वृद्धि होती है। तथा— "पीता वर्षाय विज्ञया" पीली विद्युत् के बादलों में चमकने से वर्षा होती है ग्रौर "दुभिक्षायासिता भवेत्" —काले रंग की विद्युत् चमकने से दुभिक्ष होता है। इस प्रकार वर्षा के निमित्त विद्युत्-विज्ञान का महत्त्व है ग्रौर ग्रनुसन्धान योग्य है। ग्रतः वेद ने वर्षा के लिए विद्युत्-किया-विज्ञान का संकेत किया है।

वर्षा के लिए पूर्वोंक्त चार विज्ञानों (१) गर्भस्थापक पर्जन्य-विज्ञान, (४) गभ पुष्टिकारक आतपविज्ञान, (३) गर्भ की पूर्णता-सम्पादक वर्षणयोग्य मेघविज्ञान तथा (४) विविध गर्भों के पर-स्पर सम्मेलनार्थ विद्युत् किया-विज्ञान का बीज रूप से ज्ञान देने के पश्चात् वारुणी विद्या के सप्तम ग्रंग वर्षण-विज्ञान के लिए—"नमो वर्ष्याय च"—वर्षा कराने में कुशल के लिये सत्कार प्रकट करने का ब्रादेश दिया तथा अष्टम ग्रंग—वर्षा रोकने के ज्ञान के लिए—"ग्रवर्ष्याय च—" वर्षा रोकने में कुशल के लिए भी सत्कार प्रकट किया है।

## (७)-(८) वर्षण एवं ग्रवर्षणविज्ञान

प्राकृतिक नियमों से प्राकृतिक कारणों के उपस्थित होने पर समय पर एवं ग्रसमय पर भी वर्षा होती है। हमें चाहिए कि हम भी प्रकृति के नियमों को जानकर वर्षा कराने एवं रोकने के उपायों का ग्राश्रय लेकर, यथासमय, यथोचित मात्रा में वर्षा कराने का प्रयत्न करें ग्रौर ग्रनिच्छित तथा हानिकारक वर्षा को रोकने का भी प्रयत्न करें। वर्षण-विज्ञान की प्रिक्रिया के बारे में वेद ने सरल ढङ्ग से हमें बताया है:—

शन्तो बातः पवता<sup>9</sup> शं नस्तपतु सूर्यः । शंनः कनिफ़दहेव: पर्जन्यो ग्रमिवर्षतु ॥ (यजुः ३६ । १०)

वर्षा के लिए अनुकूल सुखकारी वायु हमारे लिए चले, इसकी अनुकूलता के साथ ही सूर्य भी

तपे, इन दोनों के पश्चात् गरजता हुआ उत्तम गुणयुक्त पर्जन्य रूपी मेघ चारों स्रोर वर्षा करे।

इस मन्त्र से ज्ञात होता है कि वायु की दिशा एवं गित विशेष, सूर्य का ताप विशेष और मेघों में बिजली एवं गर्जना विशेष से चारों ओर अच्छी वर्षा होती है। अतः वर्षा के लिए वात का विज्ञान भी ज्ञात करना चाहिए। वेद ने उपरोक्त मन्त्र में अच्छी वर्षा के लिए कल्याणकारी वायु के चलने का उल्लेख किया है। किस प्रकार की वायु से मेघों की उत्पत्ति होगी, किस प्रकार की वायु से मेघों का विनाश होगा, किस प्रकार की वायु से मेघ बरसेंगे और किस प्रकार की वायु से मेघों की उत्पत्ति होगी यह वर्षा सम्बन्धी वातज्ञान प्राप्त करना चाहिए।

वेद ने वात (वा = वायु + त = ताप) = (वायु + ताप) = तापित वायु को मेघ का मूल उद्गम

बताने के लिए कहा है-

वाताय स्वाहा, घूमाय स्वाहा, ग्रश्नाय स्वाहा,

मेघाय स्वाहा० (यजुः ग्र० २२ । २६)

अर्थात् भौतिक ग्राग्न में किया करने से, उसमें द्रव्यों की ग्राहुित देने से ग्रंथवा सूर्य के ताप से तापित वायु घूम से युक्त (जलीय वाष्प को घारण करने वाली) होकर अभ्र स्थिति को प्राप्त होती है ग्रीर वहीं मेघ बनती है—यह कम वेद ने बताया। ऐसी स्थिति में वात का ज्ञान इस कार्य के लिए ग्रावश्यक है। जिस 'शं वातः' के चलने के लिए ग्रंथना की गई है उसका विवेचन करते हुए वेदाङ्ग ग्रन्थों में लिखा है—

पूर्वो ऽभ्रजननो वायुरितरोऽभ्रविनाशनः। उत्तरो वृद्धिजनको ऽ वर्षत्येव च दक्षिएः॥

पूर्व की हवा बादल ग्रौर वर्षा लाती है। पश्चिम की हवा मेघ एवं वृष्टि का नाशक है। उत्तर की हवा वृष्टि को उत्पन्न करके बरसाती ही है ग्रौर दक्षिण की हवा केवल हवा ही चलाती है परन्तु वृष्टि नहीं कराती । ग्रतः पूर्व ग्रौर उत्तर की वायु ही वृष्टि कार्य के लिए 'शं वातः'—सुखकारी वात है । यह 'शं वातः' भी भावक, स्थापक एवं ज्ञापक भेद से तीन प्रकार की होती है । भावक से बादल उत्पन्न होते हैं । स्थापक से बादल स्थित रहते हैं ग्रौर ज्ञापक वायु से ग्राने वाली वृष्टि का पहले से ही

ज्ञान होता है।

दक्षिण, नैर्ऋ त्य एवं वायव्य कोण की वायु मेघों का नाश करने वाली हाने से 'शं वातः' नहीं हैं। बादलों में शोष वायु के उत्पन्न होने पर बादलों की स्निग्धता नष्ट हो जाती है। वे फटे-फटे, रूक्ष से, बिखरे से हो जाते हैं ग्रौर वर्षा नहीं होती। यदि ग्रन्य प्रबल कारणों से वर्षा का योग हो भी जावे तो वायु की प्रचण्डता से थोड़ी ही वर्षा होती है या वह वायु जल-शोषण करने से ग्रल्पवृष्टि ही होती है।

इसी प्रकार——शं नस्तपतु सूर्यः — के अनुसार जब सूर्य की तपन विशेष होती है तो वर्षा शीघ्र ही हो जाती है। वेद में — स्वाहा सूर्यस्य रश्मये वृष्टिवनये … (यजुः ३८।६) सूर्य की वे रिश्मयां जो वृष्टि लाती हैं उनके लिए किया हो। इससे स्पष्ट है कि जब सूर्य की रिश्मयों का वृष्टि कराने में

ताप की विशेष रूप से कियाशीलता होती है तो वृष्टि दूर-दूर तक होती है। जैसा कि-

प्रावृट्काले यदा सूर्यः प्रखरो दुःसहो भवेत्। तिद्दने वृष्टिदः प्रोक्तो घृतवर्णसम प्रभः।।

ग्रर्थात् वर्षा-ऋतु में जिस दिन सूर्य ग्रत्यन्त प्रखर ग्रौर ग्रसह्य ताप देने वाला हो ग्रौर घृत के वर्ण के सदृश प्रभा वाला हो तो उस दिन ग्रवश्य वर्षा होती है। ग्रतः 'शं नस्तपतु सूर्यः—यह प्रार्थना की गई है। इसी प्रकार—शं नः किनकदद्देवः पर्जन्यः'' जब मेघ ग्रपनी शुभ लक्षणयुक्त गर्जना करते हैं तब भी दूर-दूर तक वर्षा होती है। गर्जना विद्युत्-स्फुरण से होती है, ग्रतः वर्षा के लिए विद्युत् ज्ञान की

भावश्यकता है जैसा कि पूर्व प्रकट किया गया है।

श्राज कल लोग यह सोचते हैं कि वर्षा कराना श्रीर रोकना मानवकृत प्रयत्नों से सम्भव नहीं है। यह तो प्रकृति के ही श्राश्रित है। परन्तु जब थोड़ा भी विचारते हैं तो स्पष्ट ज्ञात हो जाता है कि किस प्रकार प्राकृतिक कारणों से नदी अपना मार्ग बना लेती है उसी कारण को समक्त कर यदि हम भी नहरें श्रादि ग्रपनी बुद्धि एवं पुरुषार्थ के वल से बना लेंगे तो नदियों का जल उन मार्गों से भी बहने लगेगा। इसी ग्राधार पर नदी प्रवाह को दिशा विशेष से रोककर दूसरी श्रोर भी किया जा सकता है। इसी प्रकार वर्षा विज्ञान को समक्ते से प्रकृति को श्रनुकूल बना कर समय पर वर्षा भी कराई जा सकती है श्रोर ग्रिनिच्छित वर्षा को रोक कर श्रवर्षण एवं श्रातिवृष्टि को रोककर देश की प्रजा को सुखी एवं समृद्ध किया जा सकता है।

प्रकृति को अनुकूल बनाने की प्रेरणा निम्न मन्त्र से प्राप्त होती है—
"मुनि पर्जन्या जिन्वन्ति दिवं जिन्वन्त्यग्नयः"।
—ऋ॰ १।१६४।५१।।

अर्थात् भूमि को वर्षा के द्वारा मेघ तृष्त करते हैं और द्युलोक को अग्नियाँ तृष्त करती हैं। अतः द्युलोक में इच्छित किया करके फल प्राप्ति के निमित्त अग्नियों के माध्यम से प्रयत्न करना चाहिए। इसी आधार पर अवर्षण की स्थिति में यज्ञ द्वारा आहुतियों से अन्तरिक्ष एवं द्युलोक को तृष्त किया जाता है और वर्षा सम्पन्न कराई जाती है।

मेघ से वृष्टि पृथिवी पर आती है और अग्नि के द्वारा ही पृथिवीस्थ जल ताप से वाष्पमय होकर, तापित वायु के साहचर्य से और वहाँ के ताप से अन्तरिक्ष में स्थापित हो जाता है। पृथिवी पर से हुई इस किया से उत्पन्न मेघ ग्रग्निज हैं। पर्वतीय स्थानों में उत्पन्न होने वाले मेघ-ग्रद्रिज हैं। ग्राकाश, नक्षत्र ग्रौर ग्रहों के योग से उत्पन्न होने वाले मेघ दिव्य हैं तीनों प्रकार से उत्पन्न मेघों का स्थान ग्रन्त-रिक्ष ही है ग्रतः एक प्रकार के मेघों की वर्षा से दूसरे प्रकार के मेघों में भी वर्षा-किया प्रारम्भ हो जाती है।

परन्तु जब ऐसी स्थिति हो कि पूर्वोक्त तीनों प्रकार के मेघों का निर्माण यथोचित न हुग्रा हो या ग्रनेक प्रकार के दोषों के कारण ग्रवर्षण की स्थिति उत्पन्न हो गई हो तो यज्ञ के द्वारा मेघों का निर्माण करके इसके साहचर्य से उन मेघों को भी वरसाया जा सकता है। यज्ञ द्वारा उत्पन्न इन मेघों को पर्जन्य तथा मेघ भी कह सकते हैं। हमारे प्राचीन ऋषि-मुनि यज्ञ द्वारा मेघों को उत्पन्न करते थे। जैसा कि "यज्ञाद् भवित पर्जन्यः" कहा है। ग्रतः इस किया को उन ऋषियों ने कुछ ग्रधिक स्पष्ट शब्दों में निम्न प्रकार लिखा—

श्राग्निर्वा इतो वृष्ठिमुदीरयति । महतः सृष्टां नयन्ति" ।--तै० ७२ । ४ । १०॥

ध्यर्थात् इस पृथिवी तल से जिसके लिए कि वेद ने—"पृथिवी देवयजिन पृष्ठेऽिंग ग्रादघे" (यजु ०: ३। ४) कहा है, जो कि विद्वान् वैज्ञानिकों की प्रयोगस्थली है, उसी के पृष्ठ भाग पर ग्राग्न को स्थापित करने पर वह भी वृष्टि के लिए वायु, धूम्र एवं जल को ऊपर ले जाता है, तापित महतों का निर्माण करता है। वे तापित महद्गण जलों को ग्राप्ने में भारण करके ऊपर चले जाते हैं। वे ही वृष्टि के स्रष्टा हो जाते हैं।

इसी यज्ञ विज्ञान को श्रौर भी स्पष्ट रूप से मनु महाराज ने निम्न श्लोक में कहा-

ग्रग्नौ प्रास्ताहुतिः सम्यगादित्यमुपतिष्ठते । श्रादित्याज्जायते वृष्टिः वृष्टेरन्नं ततः प्रजाः ।।

अर्थात् अगिन में जो आहुति प्रदान की जाती है वह अच्छे प्रकार से आदित्य रिश्मयों को प्राप्त होती है। उन आदित्य रिश्मयों का सम्बन्ध अन्तिरिक्ष स्थानीय वाष्प जलों एवं मेघों से होने पर उन रिश्मयों के प्रभाव में वृष्टि होती है। इसके अतिरिक्त अगिन में प्रयुक्त आहुति से अनेक प्रकार की धूम्र की उत्पत्ति होती है। उनका सम्बन्ध आदित्य रिश्मयों से होता है और उन धूम्रों से मेघ उत्पन्न होते हैं। उन मेघों से सूर्यताप विशेष के कारण वृष्टि होती है। वृष्टि से अन्न की उत्पत्ति और अन्न से प्रजा की उत्पत्ति होती है। इस प्रकार अकाल, दुर्भिक्ष, दुष्काल आदि का निवारण यज्ञ से हो जाता है।

वृष्टि के लिए कारणभूत सूर्यताप, पाथिव ग्रग्निताप, वायवीय ताप, ग्रन्तिस्क ताप ग्रादि की विविध स्थितियों में विविध तत्त्वों एवं जलों के धूम्र या वाष्प रूप मेघ बनकर वर्षा सम्पन्न कराते हैं। तापों की विभिन्नता एवं ग्रापेक्षिक न्यूनाधिकता से ही शीत एवं ग्रीष्म संज्ञाएँ होती हैं। ग्रतः ग्रीष्म

एवं शीत इन दोनों के ही यथोचित प्रयोग एवं सहयोग से वर्षा कराई जा सकती है।

जिस समय आकाश में बादल न हों और उन्हें बरसाने की इच्छा न हो उस समय उन बादलों पर ग्रीष्म की अर्थात् उष्णता की तरङ्गों का प्रहार या प्रसारण किया जाये तो उष्णता के कारण व विलीन हो सकते हैं। उष्ण तरंगों का प्रयोग अनेक माध्यमों से हो सकता है। पार्थिव एवं द्रव द्रव्यों को वला कर धूम्र के माध्यम से जो उष्णता का प्रसारण या पदार्पण किया जाता है वह अपना एक आयतन जला कर धूम्र के माध्यम से जो उष्णता का प्रसारण या पदार्पण किया जाता है वह अपना एक आयतन बनाकर कार्य करता है और उसमें अपने अन्दर ताप को धारण करने की सामर्थ्य कुछ समय के लिए रह जाती है।

जो द्रव्य जितना ठोस होगा उसमें उतनी ही ग्रधिक मात्रा में गर्मी को धारण करने एवं ग्रधिक काल तक स्थिर रखने की सामर्थ्य होती है। ग्रतः ऐसे पदार्थ जो ग्रग्नि में जल कर ग्रपने धूम्र को उत्पन्न करते हैं। वे ग्रपने में ग्रग्नि ताप को भी ऊपर ले जाने में विशेष समर्थ होते हैं। ग्रग्नि के द्वारा धूम्र को उत्पन्न करने के लिए कमशः धूम्रोत्पादक तत्त्वों को जलाने से धूम्र के माध्यम से गर्मी का प्रभाव एक मार्ग के रूप में ऊपर बढ़ता जाता है जैसे कि पतंग, डोर के सहारे ऊपर बढ़ती है।

यह ध्रम्र मन्तरिक्ष के तापमान के क्षेत्र में पहुंच कर ग्रपने उष्णता के प्रभाव से पूर्व स्थित ग्रम्भ, मेघादि को भी तापित एवं कियाशील करके उनको बरसने से रोकने में भी समर्थ होता है। जल, तेल एवं घृतादि की तीव्र वाष्प भी ग्रपनी उष्णता के प्रभाव से मेघों को छिन्न भिन्न कर सकती है।

इसके अतिरिक्त कुछ पदार्थ ऐसे भी हैं जो उष्णताप्रधान हैं, रूक्ष भी हैं और जल का शोषण करने वाले भी हैं। यदि ऐसे पदार्थों के धूम्र का प्रसारण घृतादि के धूम्र के साथ किया जाये तो और भी अधिक सफलता प्राप्त होती है। इस प्रकार की ऊष्मा, धूम्र माध्यम से, जलीय उष्णवाष्प के माध्यम से तथा तापित वायु के माध्यम से विविध साधनों द्वारा पृथिवी एवं अन्तरिक्ष से अपने इच्छित स्थान पर प्रयुक्त की जा सकती है। परन्तु ऐसे प्रयोग वादल व उसके समीप के क्षेत्र में ही सीधे करने चाहिए। प्रयुक्त की मार्ग के अन्तरिक्ष या मध्य की वायु को प्रभावित करके प्रायः नहीं करने चाहिए। यदि पृथिवी एवं मेघमण्डल इन दोनों के मध्य की वायु को भी ताप से प्रभावित कर दिया जायेगा तो पहले अनुकूल सफलता प्राप्त होने के पश्चात् विपरीत स्थिति भी उत्पन्न हो सकती है।

एक स्थान में यदि बादलों का जमाव हो जावे तो उसको छिन्न-भिन्न करने के लिए किसी सुदूर स्थान में चाहे वह १०, २०, ५०, १०० या ग्रिधक किलोमीटर दूर ही क्यों न हो, वहां पर देवयजिन पृथिवी के पृष्ठ भाग पर ग्रिग्न स्थापित कर यज्ञ करने से, यज्ञ की प्रिक्रिया से वहां की वायु हलकी हो जावेगी ग्रीर जहां पर बादलों का जमाव होगा या मानसून का दबाव होगा उस स्थान की वायु यज्ञस्थल की ग्रीर ग्राक्षित हो जायेगी, जिससे स्थान विशेष के बादल छिन्न-भिन्न हो सकते हैं या मानसून का दबाव घटकर ग्रन्य स्थानों में विभक्त हो जाने से वर्षा को रोकने में या ग्रातवृष्टि के

निवारण करने में सहायता प्राप्त हो जायगी।

इसी प्रकार यदि किन्हीं दो या ग्रधिक स्थानों पर बादलों का जमाव या मानसून का दबाव हो तो उनमें से यदि किसी एक स्थान पर वर्षा हो जावेगी तो दूरस्थ दूसरे स्थान के बादलों का जमाव या मानसून का दबाव कम हो जावेगा। यज्ञ की ग्रग्नि के द्वारा एक स्थान की वायु को तापित करके, चालित कर देने से ग्रन्य स्थान की वायु में भी गित उत्पन्न हो जाती है। जिस प्रकार कि किसी जलपात्र के किसी दिशा में छिद्र हो जाने पर समस्त जल-प्रवाह उधर ही हो जाता है उसी प्रकार यज्ञ-स्थल की ग्रीर दूरस्थ ग्रन्ति एक की वायु की भी गित यज्ञस्थल की वायु के हल्के हो जाने से तथा वायु के भार एवं दबाव के कम हो जाने से स्वतः हो जाती है।

वर्षा कराने श्रौर रोकने के उपरोक्त सामान्य नियमों के श्रितिरिक्त श्रन्य भी श्रनेक साधक एवं बाधक कारण हैं जिनका ज्ञान देश काल की स्थिति के श्रनुसार प्रयोग करने पर श्रनुकूल श्रौर प्रतिकूल परिणामों से ज्ञात होता है। प्रयोग काल में प्रतिकूल परिणाम प्राप्त होने से भी विज्ञान का विकास होता है।

वैदिक यज्ञ-विज्ञान की कियाओं के आधार पर, मेघों पर, वर्षा पर, अतिवृष्टि पर और अनावृष्टि पर नियन्त्रण सरलता से स्थापित किया जा सकता है। वर्षा का सम्बन्ध केवल वर्षा के ही

बादलों एवं मानसून पर आधारित नहीं है अपित शेष वर्ष में जो स्थित ग्रन्तरिक्ष, वाय, विद्यत, नक्षत्र,

चन्द्र, सूर्य एवं बादलों की होती है उस पर भी प्रसुख रूप से ग्राधारित है।

वर्तमान ऋत्-सूचनाविभाग सद्योजात लक्षणों के ही आधार पर १-२ दिन पूर्व होने वाली सम्भावित वर्षा या अवर्षण तथा हवा आदि की बात का अस्पष्ट संकेत दे सकता है। परन्तू वैदिक विष्ट-विज्ञान प्रतिदिन की स्थिति से अनेक दिन, मास एवं वर्ष पूर्व भी स्थिति को कह सकता है। ऐसी स्थिति में इस विज्ञान के विकास के लिए तथा अनुसन्धान कार्य के लिए शासन एवं जनता को अवश्य सहयोग प्रदान करना चाहिए।

वर्षा से अतिरिक्त ऋतुओं के अन्तरिक्ष में विविध प्रकार की वायुओं, उस समय में निर्मित मेघों, उनमें विद्युत से वर्षा के होने या न होने से अन्तरिक्ष स्थान में जलों की गर्भस्थिति या उनके गर्भपात के कारण ही वर्षा ऋतु में वर्षा या अवर्षण की स्थिति उत्पन्न होती है। यदि अन्तरिक्ष में कार्तिक मास से ज्येष्ठ मास तक जलीय गर्भ स्थापन न हो तो मानसून का प्रभाव वर्षा कराने में ग्रत्यल्प ही होगा। यदि गर्भ-स्थापन के पश्चात् ही गर्भस्राव हो जावे ग्रर्थात् समय से पूर्व वर्षा हो जावे तो भी वर्षाऋतु में अल्प-

वृष्टि या सूखे की स्थिति हो सकती है।

वैदिक वृष्टि-विज्ञान के द्वारा वर्षा-ऋतु से कई मास पूर्व की अन्तरिक्ष की स्थिति को देखकर यह ज्ञान हो जाता है कि ग्राषाढ, श्रावण एवं भाद्रपद में कौन सी तिथियों में कितनी वर्षा होगी ग्रौर किन तिथियों में वर्षा नहीं होगी। इस दीर्घकालीन सम्बन्ध के ज्ञान से शरद ऋतु से ग्रीष्म तक के अन्त-रिक्ष में जलीय गर्भ के स्थापन एवं पोषण कार्य के लिए जिन दिनों में बादलों के होने से गर्भ स्थित होता है उन दिनों पर्जन्यों के निर्माण का कार्य करना चाहिए तथा जिन दिनों में वर्षो हो जाने से गर्भ-स्राव हो जाता है उन दिनों में मेघों के होने पर ग्रन्तरिक्ष को निरभ्र करके या वर्षा को रोकने की कियाओं को करके गर्भ स्थिर करने का प्रयत्न करना चाहिए एवं वर्षा-ऋतु में मेघों की परिपक्व ग्रवस्था में प्रसव कर्म द्वारा स्वृष्टि करानी चाहिए।

जलाभाव चिन्तापूर्ण स्थिति

जब पृथिवी प्यासी हो, नदी-नद प्यासे हों, ताल-तलैया सूखे हो, पृथिवी जल के अभाव से अन्न, वृक्ष, वनस्पति, घास, तृण ग्रादि का पोषण करने में ग्रसमर्थ हो, पशु-पक्षी मनुष्यादि सभी प्राणी जल और ग्रन्न के बिना भूषे प्यासे हाहाकार करते हुए जीवन व्यतीत कर रहे हों—तब जल कहाँ से मिल सकेगा ?-यह चिन्ता व्याप्त हो जाती है।

पुरुषार्थ के पश्चात् भी चिन्तनीय स्थिति

ऐसी स्थिति में मनुष्य पुरुषार्थ करना प्रारम्भ करता है। वह कुवे, बावड़ी, तालाब आदि खोदकर पृथिवी के भीतर छिपे पानी को ऊपर निकालता है। परन्तु उसकी पूर्ति फिर भी नहीं होती यदि ऐसी ही स्थिति वर्षा के अभाव की २-४ वर्ष लगातार हो जावे तो क्या भविष्य होगा ? क्या प्राणी बच सकेंगे ? यह बड़ी चिन्तनीय स्थिति है । क्या जल के स्थान पर कोई दूसरा भी पदार्थ कार्य में ले सकेंगे नहीं - कदापि नहीं।

जल-समस्या का समाधान वेद में

ग्रतः इस भयंकर कष्टप्रद जल-समस्या का समुचित समाधान ढूंढना ही होगा। जब हम वेद को देखते हैं तो इसका हल हमें उससे प्राप्त होता है। यजुर्वेद के प्रथम अध्याय के १६वें मन्त्र में

यज्ञ, वायु एवं सविता के लिए—'वर्ष वृद्धमिस' (यजुः १।१६) कहा है। ग्रर्थात् यज्ञ द्वारा वृष्टि की वृद्धि होती है, वायु द्वारा वृष्टि की वृद्धि होती है ग्रौर सूर्य के ताप द्वारा भी वृष्टि की वृद्धि होती है तथा तीनों के सम्मिलित प्रयत्नों से भी वृष्टि की वृद्धि होती है।

यज्ञ से वृष्टि

प्राकृतिक कारणों से जो वर्षा होती है उसमें सूर्य एवं वायु की कियाशीलता से पृथिवीस्थ जल अन्तरिक्ष में वाष्प रूप से पहुंचते हैं और इन्हीं की कियाशीलता से वर्षा भी होती है। परन्तु मानवीय प्रयत्नों से सूर्य एवं वायु को विशेष कियाशील बना कर भी वर्षा कराई जा सकती है। मनुष्यों जिन प्रयत्नों से सूर्य एवं वायु को कियाशील विशेष बनाता है, उस प्रक्रिया को यज्ञ कहते हैं। इसलिए वेद ने यज्ञ को 'वृषणम् (यजु० ३४।१४) वर्षा का हेतु कहा।

यज्ञ में सब किया ग्रग्नि के माध्यम से होती हैं उस ग्रग्नि के लिए वेद ने कहा-'वृषासि' (यजु० २२।१६) स्रर्थात् स्रग्नि वर्षा कराने वाला है। यज्ञ के इस रहमस्य विज्ञान को प्रकट करते हुए

ऋषियों ने घोषित किया-

ग्रग्नी प्रास्ताहृतिः सम्यगादित्यमुपतिब्ठते । ब्रादित्याज्जायते वृष्टिवृष्टेरन्नं ततः प्रजाः ॥ (मनु०)

अर्थात् यज्ञाग्नि में जो आहुति दी जाती है वह सूर्यमण्डल को पहुंचती है और उस मंडल को विशेष कियाशील करने से सूर्य द्वारा वृष्टि के निर्माण एवं वर्षने की किया सम्पादित होती है। उससे अन्न की उत्पत्ति होती है और अन्न से प्रजाओं की उत्पत्ति, जीवन आदि का कम चलता है।

इसी यज्ञ-विज्ञान की अनुभूति को योगिराज श्री कृष्णचन्द्रजी ने गीता में निम्न शब्दों से उप-

दिष्ट किया-

श्रन्ताद् भवन्ति भूतानि पर्जन्यादन्तसंभवः । यज्ञाद् भवति पर्जन्यो यज्ञः कर्मसमुद्भवः ॥ (गीता० ३।१४)

अर्थात यज्ञ से मेघों का निर्माण होता है जिससे वर्षा होती है। वर्षा से अन्न की उत्पत्ति होती है। ग्रतः वृष्टि, जल, ग्रन्न, विद्युत् ग्रादि की समस्याग्रों का समाधान हमें यज्ञ के द्वारा प्राप्त हो सकता है। जल की समस्या का समाधान केवल वर्षा से ही प्राप्त होगा। वेद इस विषय में पूनः उपदेश करता है-

देवी ऊर्जाहृति दुधे सुद्धे पयसेन्द्रं वयोधसं देवी देवमवर्धताम् ॥ (यजु० २८।३१)

अर्थात् पदार्थों को पूर्ण करनेहारी, सुन्दर कामना आं को पूर्ण करनेहारी, सुगन्ध को देने वाली, अच्छे संस्कार की हुई अन्न की आहुति जल की वर्षा से प्राणधारी जीवन को बढ़ावे। अर्थात यज्ञ की वर्षा निमित्त आहुतियों द्वारा वर्षा होने से जीवों को जीवन, रक्षा, आयु एवं सुख प्राप्त होते हैं।

यज्ञ की प्रक्रिया आहुति एवं ध्विन के आश्रित होती है। अतः ज्ञात होता है कि वृष्टि कराने में ध्विन एवं द्रव्यों की उपयोगिता है किस विशेष प्रकार की ध्विन एवं किस प्रकार के हव्य द्रव्यों की कितनी उपयोगिता है तथा उनका किस प्रकार प्रयोग किया जाना चाहिए, यह विविध-विधान विष्ट यज्ञ संज्ञक है।

जल कहां-कहां से प्राप्त होता है

वेद में अनेक प्रकार से इस विष्टिविज्ञान के बारे में वर्णन प्राप्त होता है। वेद ने जल प्राप्ति के

स्थानों का निम्न मन्त्र में वर्णन किया है-

पयः पथिन्यां पय ग्रोबधीव पयोदिन्यन्तरिक्षे पयो घाः । पयस्वतीः प्रदिशः सन्त महाम ।। (यज्० १८।३६)

# (१) पथ्वी में जल है

पयः पथिव्याम-

जल पृथिवी में है ग्रौर ऊपर भी है। पृथिवी पर निदयां वह रही हैं। पर्वतों से निर्फर बह रहे हैं। बड़े-बड़े सर-सरोवर, समुद्र सब इस पृथिवी पर हैं। पृथिवी के भीतर भी जलों के स्रोत बह रहे हैं। उन्हें कुवे, वावड़ी, तालाब एवं नलकूपादि के द्वारा हम प्राप्त कर लेते हैं।

ग्राज जल के ग्रभाव में हम पानी को प्राप्त करने के लिए इधर-उधर इस पृथिवी पर भटक रहे हैं। कहीं पृथिवी में से जल का स्रोत मिल जावे। परन्तु जब सर्वत्र ही जल की कमी है तब इन

प्रयत्नों से जल की पूर्ति नहीं हो सकती।

पृथिवी पर जो जल प्राप्त होता है वह कहीं क्षार-युक्त कहीं स्वाद-रहित, कहीं मीठा, कहीं स्वादु और कहीं स्रोषिध मिश्रित भिन्न-भिन्न प्रकार का प्राप्त होता है। उनमें से कतिपय प्रकार के जल केवल बाह्य उपयोग के लिए ही होते हैं और कितपय जल अपने शरीर के आन्तरिक उपयोग के लिए होते हैं वे पय कहलाते हैं। पय ही पेय जल हैं। पेय जलों की प्रचुरता से उनका उपयोग बाह्य कार्यों के लिए भी होता है।

# (२) वृक्ष वनस्पतियों में जल है

पय ग्रोषधीष्-

ग्रोषिध, वनस्पति एवं फलों में भी ग्रनेक प्रकार के स्वादु, बलवर्धक एवं रोगनाशक जल, पय, क्षीर, रस भरे हुए हैं। नारियल, खरबूज, संतरा, नारंगी, माल्टा, मौसमी, ग्रंगूर, टमाटर, ग्राम ग्रादि फलों में प्रचुर-मात्रा में पेय रस भरे हुए हैं। खजूर आदि वृक्षों के तनों में मधुर रस के स्रोत हैं। कई वृक्षों की शाखा एवं फलों में दूध भरा रहता है। अन्न जब खेतों में पकने से पूर्वावस्था में होता है, उस समय उनमें क्षीर-दूध भरा रहता है। ग्रनेक फल जब ग्रपक्व ग्रवस्था में होते हैं उनमें क्षीर की

पर्याप्त-मात्रा होती है और वहीं क्षीर पक्वावस्था के मधुर-रस में परिणत हो जाता है।

ग्रोपिंघ, वनस्पति, फल एवं ग्रन्नों के इन पयों से हमारी तृषा एवं क्षुधा की पूर्ति में सहायता प्राप्त होती है, जिससे जीवन एवं बल का संचार होता है। प्रकृति ने महान् अद्भुत एवं सुन्दर ढंग से विविध आकार प्रकार में इन पेय जलों को हमारे लिए प्रस्तुत किया है। परन्तु इनके अतिरिक्त भी जल के महान् कोश हैं, जिनको वेद ने बताया है।

# (३) ग्रन्तरिक्ष में सूक्ष्म जल का समुद्र है पयोऽन्तरिक्षे-

हमारे शिर के ऊपर के भाग में जो महान् रिक्त स्थान है वह अन्तरिक्ष है। इसमें कम से कम १० किलोमीटर तक ऊंचाई के क्षेत्र में पानी वाष्प रूप में भरा रहता है। पृथिवी के जलों का सूर्य ताप से वाष्पीकरण होकर ऊर्ध्वगम्न होने से वे पृथिवीस्थ जल इसी अन्तरिक्ष में सर्वप्रथम वायु ग्रौर ताप के ग्राश्रय से सूक्ष्म-रूप में विद्यमान रहते हैं। इसी को वैदिक विज्ञान की परिभाषा में ग्रन्तरिक्षस्थ

समुद्र कहते हैं जो जल की सूक्ष्म ग्रवस्था के रूप में है।

इस अन्तरिक्षस्थ समुद्र का ग्रस्तित्व जब मेघ रूप में प्रकट होता है और वृष्टि होती है तो सर्व-साधारण इस अन्तरिक्षस्थ समुद्र की अनुभूति प्राप्त करते हैं। परन्तु वैज्ञानिकों की दृष्टि में इस का अस्तित्व सूक्ष्म जलों के रूप में सदा विद्यमान रहता है। अन्तरिक्ष से वृष्टि होने पर, वहां का सब जल समाप्त नहीं होता अपितु विद्यमान रहता है।

# ग्रन्तरिक्षस्थ जलों से वृष्टि

वायु की भार-वहनशक्ति से ग्रधिक जल संगृहीत होने से तथा वृष्टि के सहायक कारणों के उपस्थित हो जाने से ग्रन्तिरक्ष में मेघों का निर्माण होकर वे ग्रन्तिरक्ष स्थ जलवृष्टि के द्वारा पृथिवी पर ग्रा जाते हैं। इसलिए वेद ने कहा—

मरुद्भिः प्रच्युता मेघा वर्षन्तु पृथिवीमनु । (ग्रथवं ४।१५।७)

अर्थात् वायु से गिराये जाने की किया से मेघ, वर्षा द्वारा पिथवी को जल से आप्लावित करते हैं। इससे ज्ञात होता है कि अन्तरिक्षस्थ जलों को वायु ही धारण करता है और उन्हीं वायुओं में विविध किया होने से उन जलों का पृथिवी पर आगमन होता है।

यज्ञ द्वारा वृष्टि को खरीदा जाता है

यज्ञ के द्वारा वृष्टि का व्यवहार इतना मुनिश्चित है जैसे कि हम नित्य के व्यवहार में वस्तुओं का मूल्य देकर उन्हें खरीद लेते हैं। जब चाहें तब हम खरीदें, मूल्य दें ग्रौर वस्तु प्राप्त करें। पूरा मूल्य देने पर ही ऋय-विऋय व्यवहार चलता है। इसी बात को वेद ने स्पष्ट शब्दों में निम्न प्रकार बताया—

पूर्णा दिव परापत सुपूर्णा पुनरा पत । वस्नेव विकीएगावहा इषमूर्ज् ् शतकतो ।। (यजु० ३।४६)

पूर्णा दिव परापत—जब हम पके हुए होम करने योग्य पदार्थों को धारण करने वाली, द्रव्यों से पूर्ण आहुति अग्नि में देते हैं तो वह अग्नि होमे हुए पदार्थों के अंशों को ऊपर अन्तरिक्ष में जलों को प्राप्त कर—सुपूर्णा पुनरापत—वृष्टि से पूर्ण होकर फिर अच्छे प्रकार पृथिवी में उत्तम जल रस को प्राप्त कराती है। वस्नेव विक्रीणावहै इषमूर्जम्—इस व्यवहार से वैश्यों के व्यवहारों के समान उत्तम अन्तादि पदार्थ एवं पराक्रमयुक्त वस्तुओं को खरीदें। अर्थात् जैसे वैश्य लोग रुपया आदि को ले देकर अनेक प्रकार के अन्तादि पदार्थों को खरीदते या बेचते हैं वैसे हम सब लोग भी अग्नि में शुद्ध द्रव्यों को छोड़ कर वर्षा वा अनेक सुखों को खरीदते हैं, खरीद कर फिर वृष्टि और सुखों के लिए अग्नि में हवन करते हैं।

जलों के विविध नाम एवं रूप

जल को घारण की हुई वायु की वेद में गन्धर्व संज्ञा है। ग्रतः वायु के ग्राश्रय से सूक्ष्म जलों की उपस्थिति न्यूनाधिक मात्रा में ग्रन्ति से सदा विद्यमान रहती है। इन्हीं ग्रन्तिरक्षस्थ सूक्ष्म जलों के वात के ताप से प्रभावित होने से कुहरा, ग्रोस, फुहार, वृष्टि, तुषार, हिमपात एवं ग्रोलों ग्रादि का पतन पृथिवी पर होता है। ये सब जल के ही रूपान्तर पदार्थ हैं।

ग्रन्तरिक्षस्य जल जब मेघरूप में परिणत होते हैं तो इसके भी ग्रानेक रूपान्तर होते

हैं :-ग्रद्रि, ग्रावा, पृथुवुच्न, पर्वत, ग्रश्मा, गोत्र, वल, गिरि, व्रज, उपल, ग्रहि, ग्रभ्न, वलाहक, मेघ,

वृत्र, स्तनियत्नु ये सब बादलों की विविध स्थितियां हैं।

पृथिवीस्थ जल ताप से ऊर्ध्वागमन करते समय वाष्प रूप में परिणत हो जाते हैं ग्रौर पुनः वही वाष्प ग्रन्तिरक्ष से जब पृथिवी पर अवतिरत होती है तो मेघरूप में परिणत होकर वृष्टि द्वारा जल रूप में परिणत हो जाते हैं। इस प्रकार पृथिवी से ग्रन्तिरक्ष तक जल के ऊर्ध्व एवं ग्रधोगमन में जल ग्रनेक नाम वाचक हो जाता है ग्रौर ग्रनेक रूप में देखा जाता है। परन्तु इसके ऊपर के क्षेत्र में जलों की ग्रनेक संज्ञाएं विभिन्न स्थान एवं स्थितियों से हो जाती हैं।

#### (४) द्युलोक में ग्रांति सूक्ष्म जलों की स्थिति पयो दिवि —

अन्तरिक्ष से भी ऊपर के भाग में द्युमण्डल है। उस में जल विद्यमान है। इसीलिए वेद ने कहा = वर्षतु ते द्यौ: ।। (यजु० १।२४) तुम्हारे लिए द्युमण्डल से भी वृष्टि हो। 'वृष्टि दिवः परिस्नव'।। (सामवेद ११८६) - द्युलोक से वृष्टि करो।

चुलोक में भी समुद्र है

वेद से ज्ञात होता है कि जल के दो महान् स्रोत अन्तरिक्ष एवं उससे ऊपर के द्युमण्डल में है। वेद में एक स्थान पर प्रश्न किया है—िकि स्वित् समुद्रसम ्सरः ॥ (यजु० २३।४७) अर्थात् पृथिवि और अन्तरिक्ष के समुद्रों के समान अन्य कौन सा समुद्र है ?

सोस सरोवर

इसका उत्तर वेद ने निम्न शब्दों में दिया है—दी: समुद्रसमं सर: ।। (यजु॰ २४।४८) युलोक ही पार्थिव एवं ग्रन्तिरक्षस्थ समुद्रों के समान महान् समुद्र है। जब युलोक में समुद्र है तो वहां भी सर्वत्र जल ग्रत्यन्त सूक्ष्म ग्रवस्था में भरा हुग्रा है यह सुनिश्चित हो जाता है। युमण्डल के जल इन दोनों समुद्रों के जलों से ग्रौर भी सूक्ष्म हैं। उनकी सोम संज्ञा है।

सोम से पर्जन्य का निर्माण

इस सोम से भी पर्जन्य का निर्माण होता है। यह सोम अन्तरिक्ष में एवं पृथिवी पर भी वायु के साथ वहता है। परन्तु जब वृष्टि के लिए अग्नि के द्वारा यज्ञ-प्रिक्रया से द्युलोक के सोम को वृष्टि के निमित्त सिक्रय किया जाता है तो—दिवो वृष्टिमैरय।। (यजु० १४।८) यह यज्ञ-िक्रया द्युलोक वृष्टि के निमित्त सिक्रय किया जाता है तो—दिवो वृष्टिमैरय।। (यजु० १४।८) यह यज्ञ-िक्रया द्युलोक से अच्छी प्रकार वृष्टि को प्रेरित करती है अर्थात् द्युलोकस्थ जलों को पृथिवी पर प्रत्यावितित करती है।

### (प्) वृष्टि के लिए हमारा प्रयत्न पयोधा -

वृष्टि कराने के निमित्त यज्ञ की किया द्वारा अन्तरिक्ष में जलों की वृद्धि करनी चाहिए। यज्ञ में यदि पय-जल, दूध आदि द्रव द्रव्यों की आहुति दी जायेगी तो यह पय वाष्प होकर अन्तरिक्ष में धारण होगा। इस किया से जब अन्तरिक्ष के क्षेत्र-विशेष में अन्य क्षेत्र की अपेक्षा से वाष्प का संचय अधिक होगा तो मेघादि निर्माण में सहायता होगी और इस प्रकार—

(६) जल-समस्या हल होगी पयस्वतीः प्रविशः सन्तु मह्यम् उपरोक्त प्रकार से यज्ञ की किया को यदि विशेष प्रमाण में किया जावे तो चारों श्रोर की सब दिशाएं हम सबके लिए जल पूर्ण हो जायेंगी। इस प्रकार हम श्रपने चारों श्रोर जलों को स्थापित करके वृष्टि समस्या को हल कर सकते हैं। श्रौर यज्ञ द्वारा—

# (७) नदी तालाब भर सकते हैं

यज्ञ द्वारा नदी, तालाब, कुवे, बावड़ी भर सकते हैं यदि विधिवत यज्ञ किया जाये, इस बात की पुष्टि निम्न मन्त्र कर रहा है——

> होताध्वर्यु रावयाऽ ग्राग्निमन्धो ग्रावग्राभ ऽउत श<sup>9</sup>स्ता सुविप्रः । तेन यज्ञेन स्वरंकृतेन स्विष्टेन वक्षागा ऽग्रा पृणध्वम् ॥ (यजु० २५।२८)

तेन यज्ञेन वक्षणा श्रापृणध्वम्—उस प्रसिद्ध वृष्टि-यज्ञ के द्वारा नदी, नाले, तालाब कुग्रों श्रादि को वृष्टि-जल से भर दो। वह यज्ञ कैसा हो—स्वरंकृतेन स्विष्टेन — श्रच्छे प्रकार ग्रलंकृत, सुशोभित तथा सुन्दर, उत्तमोत्तम भावों से युक्त होना चाहिए। यह ग्रलंकृत यज्ञ किन से होगा—होताध्वर्युरावया ग्राग्निमिन्धो ग्रावग्राभ उत शस्ता सुविप्र: — होता, ग्रध्वर्यु, प्रतिप्रस्थाता, ग्राग्नीत्, ग्रावग्राभ, प्रशास्ता, ब्रह्मादि जिस यज्ञ में वरण किये गये ग्रपने-ग्रपने कार्य को सुचारु रूप से करें वह ग्रलंकृत यज्ञ है।

# वर्षा के लिए ध्वनि की उपयोगिता

होता = ग्राह्वाता को भी कहते हैं, जो वृष्टि-यज्ञ में मेघों का ग्राह्वाता हो। ध्विन से वर्षा को बुलाया जाता है। वेद इस बात का प्रतिपादन करता है कि ध्विन से वर्षा होने में प्रभाव पड़ता है। यजु० २४।३८ में वर्षाहू शब्द ग्राता है जिसका ग्रर्थ है जो वर्षा को बुलाता है इस प्रकार की ध्विन वाला प्राणी। ग्रावग्राभ ऋत्विज वे हैं, जो मेघ को ग्रहण करने ग्रर्थात् नियत स्थान में बादल प्रकट करने वाले हैं। इनको ग्रावस्तोता भी कहते हैं। इनका भी ध्विन विशेष कर्तृत्व से सम्बन्ध है। प्रशस्ता ऋत्विजों का सम्बन्ध भी ध्विन-विशेष को स्तुति रूप में उच्चारित करने वालों से है। यजु० ७।४० में—पर्जन्यो वृष्टिमाँ २ इव। स्तोमैर्वत्सस्य वावृधे—से भी यह ज्ञात होता है ध्विन का मेघ पर बढ़ाने के लिए प्रभाव पड़ता है। ग्रग्नीत् का कार्य—ग्रिन को प्रदीप्त करने वाले से है। इस प्रकार वर्षा के लिए यज्ञ में ग्रिन, ग्राहुति, ध्विन ग्रादि की विविध कियाग्रों को जानने वालों की ग्रावश्यकता रहती है। इस प्रकार यज्ञ करने से नदी तालाब सब भर सकते हैं।

# ऊपर के जलों को नीचे कैसे लावें

पृथिवी के जलों से उत्तरोत्तर सूक्ष्म एवं श्रेष्ठ जल अन्तरिक्ष एवं चुलोक में है। उनको मानवीय प्रयत्नों द्वारा प्राप्त किया जा सकता है। पृथिवीस्थ जलों को उपलब्ध करने के लिए हम पृथिवी को खोदते हैं। कुएं ग्रादि बनाकर उससे पात्रादि द्वारा जल प्राप्त करते हैं। अथवा उसमें नल, पम्प श्रादि लगाकर या बोरिंग ग्रादि के द्वारा नल-कूपादि के यन्त्रादि लगाकर जल प्राप्त करने में समर्थ होते हैं। इसी प्रकार अन्तरिक्षस्थ एवं चुमण्डल के जलों को पृथिवी पर लाने के लिए उनमें स्थान विशेष पर विशेष प्रकार की खनन किया करनी पड़ती है।

#### यज्ञ द्वारा अन्तरिक्ष में खनन-क्रिया

यदि अन्तरिक्ष एवं द्युमण्डल पृथिवो सदृश कठोर एवं स्थूल होते तो उसके खनन के लिए स्थूल एवं कठोर यन्त्रों की आवश्यकता पड़ती। ये स्थान वायवीय एवं ताप प्रधानयुक्त हैं तथा आकाश-वत् पोल-युक्त हैं। अतः अन्तरिक्ष एवं द्युलोक में खनन किया वायु और ताप के आश्रय से करने से ही सम्पन्न होगी, तभी वहां के सूक्ष्म जलों को प्राप्त किया जा सकता है। वे जल मेघ रूप में ही परिणत होकर बरसेंगे।

श्रिग्नि श्रौर वायु इस कार्य में सहयोगी हैं इसके लिए वेद कहता है।

घृताची स्थो घृयौं पात<sup>9</sup>सुम्ने स्थः सुम्ने मा घत्तम्।

यज्ञ नमश्च त उप च यज्ञस्य शिवे

सन्तिष्ठस्व स्विष्टे मे सन्तिष्ठस्व ॥ (यज्ञ २।१६)

इस मन्त्र के देवता ग्रग्नि ग्रौर वायु हैं ग्रतः ये दोनों घृताची स्थः—जल को प्राप्त कराने वाली कियाग्रों को करने वाले हैं। ये दोनों ध्यौं पातम् – यज्ञ के मुख्य ग्रंग, कियाग्रों की रक्षा करें। तुम दोनों वर्षा कराने वाले होने से सुख रूप हो। ग्रतः—सुम्ने मा धत्तम्—यज्ञ द्वारा वृष्टि कराने वाले मुभको सुख में स्थापन कराग्रो। यज्ञ नमश्च ते—यज्ञ के लिए श्रद्धा, प्रेम एवं नम्रभाव से किया करनी चाहिए जिससे उप च = तेरा उपचय, ऊपर की ग्रोर चयन, विशेष संचय, स्थित हो। यज्ञस्य शिवे सन्तिष्ठस्य — ज्ञान ग्रौर किया से ग्रनुष्ठित विधिपूर्वक यज्ञ कल्याण प्रदान करने में ग्रच्छी प्रकार ग्रन्ति के ग्रपने यज्ञ-मार्ग में वेदी से ग्रन्तिरक्ष के मध्य भाग में लम्ब रूप में स्थित होता है ग्रतः स्विष्टे मे सन्तिष्ठस्य — मेरा जो यज्ञ करने का प्रयोजन है उस कामना की पूर्ति के लिए ग्रच्छी प्रकार स्थित हो। इस प्रकार वेद मन्त्र ग्राग्नि ग्रौर वायु को वर्षा के लिए यज्ञ द्वारा ग्राकाश-स्थित करते हैं। इस यज्ञ के द्वारा निर्मित स्थिति में बार-बार ग्राहुति देकर ठीक उसी प्रकार से खनन किया उत्तरोत्तर ऊपर बढ़ती जाती है जैसे कि पृथिवी में लगे बोरिंग में किया करते हैं।

### मेघ निर्माण में शीत एवं उष्ण तापों की आवश्यकता

मेघों के निर्माण में तापक्रम की विभिन्नता बहुत सहायक होती है। जब शीत एवं उष्ण इन दो प्रकार की जलपूर्ण वायुग्रों का मिलन होता है तो उष्ण ताप वाली वायु के सूक्ष्म जल में शीत वायु के प्रभाव से वाष्प स्थिति दृष्टिगम्य रूप में परिणत हो जाती है। यही मेघों का स्वरूप में प्रकट होना है।

### प्रकृति में शीत एवं उष्णता उत्पन्न करने वाले तत्त्व

वातावरण में प्राकृतिक ऊष्मा से पृथिवी की विभिन्न स्थितियों से न्यूनाधिक ताप की वायु लहरें या स्तर निर्मित होते हैं। प्रकृति के आग्नेय एवं शीत तत्त्व भौगोलिक स्थिति इस कार्य में अत्यधिक सहायक होती हैं। ये दोनों प्रकार के तत्त्व प्रकृति में विद्यमान हैं। अग्नि, विद्युत्, सूर्य आदि आग्नेय तत्त्वों के संघात हैं। जल, चन्द्र, मेघ, हिम आदि शीत तत्त्व के संघात हैं।

# विभिन्न तापों से वायु-स्तरों का निर्माण

श्राग्नेय एवं शीत तत्त्वों के प्रसारण में अन्तरिक्ष में विविध प्रकार का तापक्रम भौगोलिक विभिन्न स्थितियों से वायु में प्रकट होता है। तदनुसार वायु में विभिन्न प्रकार की गतियां उत्पन्न होती हैं। यदि हम वातावरण में समुचित तापक्रम की न्यूनाधिकतायुक्त विविध वायुस्तरों का निर्माण करेंगे तो मेघ-निर्माण की किया में सहायता प्राप्त होगी। इसीलिए वेद ने कहा—मातरिश्वनो घम्मोंऽसि।(यजु:१।२)

स्रथीत् यज्ञ वायु का शोधक है। शोधन कर्म उसमें तभी होता है जब उसमें ताप की यज्ञ के द्वारा विशेष वृद्धि होती है। यज्ञों से स्थान विशेष की वायु में ताप की वृद्धि होती है अतः यज्ञ द्वारा विविध तापयुक्त वायु-स्तरों का निर्माण होता है। यज्ञ द्वारा यह प्रक्रिया वड़ी सरलता एवं स्वाभाविक रीति से प्रारम्भ हो जाती है।

ताप से वायु में गति-संचालन

ताप के प्रसारण से वायु में ताप की वृद्धि होती है और उससे गतिशीलता, भी उत्पन्न होती है। वह वायु हलकी होकर ऊर्ध्व गतिशील हो जाती है। इस गति को कुछ काल तक ताप के द्वारा बनाये रखने से पृथिवी मण्डलस्थ वायु की ऊर्ध्वरूप में गमन-स्थित रहती है और जितना ही अधिक प्रचण्ड ताप का इस कार्य में उपयोग करेंगे उतने ही वेग से वायु भी ऊपर अन्तरिक्ष में गमन करेगा जैसा कि निम्न मन्त्र में प्रतिपादित है—

# वायु कूप का निर्भाण

वायुरग्रेगा यज्ञश्रीः साकं गन्मनसा यज्ञम् । शिवो नियुद्भिः शिवाभिः ॥ (यजुः २७।३१)

ग्रग्नेगा यज्ञप्रीः शिवो वायुः — ग्रागे एवं ऊर्ध्व गतिशील, यज्ञ के ताप एवं ग्राहुति से तृष्त होने वाली, उस ताप एवं हुतद्रव्य को धारण करने वाली, कल्याणप्रद वायु, शिवाभिनियुद्भः — अनुकूल, कल्याणकारक, सुनियोजित कियाग्रों से, मनसा साकं यज्ञं गन् — यज्ञ के अनुष्ठाताग्रों की मनोनुकूल योजनाग्रों के साथ यज्ञ को प्राप्त होता है। ग्रर्थात् यज्ञ के द्वारा वायु यज्ञ की स्थिति को प्राप्त कर अग्रेगा बनता है। यज्ञ की आहुति के साथ ताप के कारण ऊपर को तीव्रगति से गमन करता है। यज्ञ द्वारा निमित यह गित शिव, कल्याणकारी है। इसी प्रकार निम्न मन्त्र में बताया है —

सं बहिरंक्ता<sup>©</sup> हविषा घृतेन समादित्यैर्वसुमिः सम्मरुद्भिः। समिन्द्रो विश्वदेवेभिरंक्तां दिव्यं नभी गच्छतु यत्स्वाहा ॥ (यजुः २।२२)

अर्थात् हे मनुष्यों ! तुम जब हवन करने योग्य द्रव्य को होम करने योग्य घी आदि सुगन्धयुक्त पदार्थ से संयुक्त करके हवन करोगे तब वह बारह महीनों, अग्नि आदि आठों निवास के स्थानों और वायु के साथ अच्छी प्रकार किया करता है, उनमें प्रकट होता है। जो यज्ञ में छोड़ा हुआ उत्तम किया सुगन्ध्यादि पदार्थ युक्त हिव है वह सूर्यलोक को पहुंचता है और उससे अच्छी प्रकार मिश्रित होकर विविध शिक्तयों के साथ अन्तरिक्ष से भी ऊपर का जो दिव्य नभोमण्डल है उसको अच्छी प्रकार कियाशील करता है।

इस कियाशीलता से दिव्य नभोमण्डल के जलों की वर्षा होती है जैसा कि— तव वायवृतस्पते त्वष्टुर्जामातरद्भुत । श्रवा<sup>शु</sup>स्या वृणीमहे ।। (यजुः २७,३४)

हे जलों के स्वामी, रक्षक, एवं पालक वायो ! आप सूर्य के जामाता हैं क्योंकि सूर्य-रिहमयों से अन्तिरिक्ष एवं द्युमण्डल में उत्पन्न जलों को आप लाकर उनके वर्षण योग्य बनाने के लिए उनमें गर्भ प्रदान करते हैं उससे वृष्टि होती है। इसलिए वायु को आदित्य का जामाता कहा जाता है। हे अद्भुत, आद्याचर्य रूप एवं कर्म वाले वायो ! हम तुम्हारे वृष्टि, अन्नादि रक्षण कर्म के लिए प्रार्थना करते हैं एवं तदनुकूल व्यवहार करते हैं।

इस प्रकार यज्ञ के द्वारा उष्ण वायु का अन्तरिक्ष में ऊपर को वेगपूर्वक प्रवेश ठीक उसी प्रकार होता है जैसे पृथिवी में हम खोदकर या वोरिंग करके करते हैं। यहां यज्ञ की किया अन्तरिक्ष की बोरिंग है एवं पाइप लाइन डालने सद्श कार्य है।

# तापित वाय कप द्वारा अन्तरिक्ष में जल-संग्रह

अन्तरिक्ष में प्रविष्ट वह उष्ण वायु अपने समीप के जलों का शोषण करने लगती है और सामान्य जल पूर्ण वायु से इसमें जल की मात्रा का संचय ग्रधिक होने लगता है। उष्ण वायु का यह शोषण-कार्य पृथिवी एवं अन्तरिक्ष के जिस वायु-क्षेत्र में प्रभावशील होता है वहां के जल को भी यह वायु अपने में धारण कर लेती है और उस प्रभावित क्षेत्र की एक पक्षीय उस स्थान की वायु में जल की न्यूनता भी हो जाती है। इस प्रकार स्थान विशेष में बादलों के निर्माण में सहयोग प्राप्त हो जाता है।

इस किया को वेद निम्न प्रकार प्रतिपादित कर रहा है-नियुत्वान्व।यवा गह्यय<sup>9</sup> शुक्रोऽश्रयामि ते ।

गन्तासि सुन्वतो गृहम् ॥ (यजुः २७।२६)

हे वायो ! तुम यज्ञ तेज से युक्त होकर वृष्टिकार्य के लिए या अभीष्ट कार्य के लिए नियुक्त होकर ग्रग्रगमनशील बनकर जिन स्थानों में उत्तम जल, रस, सोम प्राप्त हो सकता है उन स्थानों के प्रति आश्रो। अर्थात् यज्ञ की ताप से युक्त वायु अपने में जल, रसादि को ग्रहण करता है। इसी भाव को-न्ना याहि सोमपीतये स्पाहों देव नियुत्वता ॥ (यजुः २७।३०)

इस मन्त्र भाग में भी कहा है। अर्थात् यज्ञ द्वारा प्रेरित वायु सोमपान करने के लिए प्राप्त होता है। यज्ञ के ताप से तापित वायु सोम-सूक्ष्म जल रसों का संग्रह ग्रपने में करने लगता है। इसी प्रकार निम्न मन्त्र में भी वर्णित है-

म्रा यदिषे नृपति तेज मानट् शुचि रेतो निषिक्तं द्यौरभीके। श्राग्तः शर्द्धमनवद्यं युवान<sup>99</sup> स्वाध्यं जनयत्सूदयच्च ॥ (यजुः ३३।१८)

जब वर्षा के लिए अग्नि में घृतादि के पड़ने से निरन्तर बढ़ा हुआ, पवित्र यज्ञ से उठा तेज— जैसे राजा को व्याप्त होता है, वैसे—सूर्य को अच्छे प्रकार व्याप्त होता है। तब सूर्य रूप अग्नि बल हेतु, निर्दोष, युवावस्था को, बल को बढ़ाने वाले, जिसकी सब इच्छा चिन्तन आदि करते हैं ऐसे परा-कमकारी वृष्टि-जल को आकाश के निकट उत्पन्न करता और वर्षा कराता है। अतः यज्ञ के तेज से अन्तरिक्ष में जल-संग्रह होता है यह प्रमाणित होता है।

# मेघ-निर्माण में प्रतिरिक्त वाष्प का सहयोग

इसके अतिरिक्त यदि हम कुछ जलीय वाष्प को भी अन्तरिक्ष में प्रसारित करेंगे तो वायु में जलीय तत्त्व की मात्रा में वृद्धि अवश्य होगी। यज्ञ में दूध आदि द्रव्य पदार्थों की आहुति इस निमित्त भी दी जाती है। वाष्प की पर्याप्त मात्रा अन्तरिक्ष में पूर्व से ही विद्यमान होने से इस अतिरिक्त वाष्प की वृद्धि से असामान्य स्थिति स्थान विशेष में होगी। जिस ऋतु का वायु तापक्रम जितने वाष्पभार को वहन करने में समर्थ है उसकी अपेक्षा से इस प्रकार अतिरिक्त भार वृद्धि से, समीप के वायुमण्डल एवं दिन रात्रि के न्यूनाधिक शीत एवं उष्ण तापमान के प्रभाव से अन्तरिक्ष में विभिन्न ताप स्थिति उत्पन्न करेगा और मेघों के निर्माण में विशेष सहायता होगी।

### म्रतिरिक्त वाष्प के लिए वनस्पतियों का प्रयोग

वेद ने मेघ-निर्माण के लिए ग्रद्विरिस वानस्पत्यः (यजुः १।१४) वनस्पितयों को सहयोगी बताया है। वृक्ष वनस्पितयों से पूर्ण भूभाग के ग्रन्तिरिक्ष में मेघों का ग्रागमन ग्रिधिक होता है ग्रौर वहां वर्षा होती है। इसलिए वनों की उपयोगिता वर्षा के लिए है। परन्तु वनस्पितयों की यज्ञ में ग्राहुित से भी मेघों का निर्माण होता है जैसा कि निम्न मन्त्र से स्पष्ट है—

#### देवो देवैर्वनस्पतिहिरण्यपर्गो

मधुजाखः सुपिष्पलो देवमिन्द्रमवर्धयत् । (यजुः २८।२०)

दिव्य प्रकाशमान गणों के साथ वर्तमान सुवर्ण के तुल्य चिलकते हुए पत्तों वाला, मीठी डालियों से युक्त सुन्दर फलों वाला, उत्तम गुणों का दाता सूर्य की किरणों में जल पहुंचाकर उष्णता की शान्ति से किरणों का रक्षक वनस्पति, उत्तम गुण वाले दिरद्रता के नाशक मेघ को बढ़ायें। प्रथित् अन्तिरक्ष में वाष्प की मात्रा अतिरक्त बढ़ाने के लिए यज्ञ में सुवर्ण समान चिलकते पत्ते—वृक्षों की नई कोंपलें जो नये रस से पूर्ण होती हैं, ऐसे वृक्षों की शाखाएँ जिनमें मधुर रस भरे हों तथा मधुर पदार्थ एवं नये पके फलों का दूध, घृत, दही आदि के अतिरिक्त प्रयोग इस कार्य के लिए लाभदायक है जैसा कि—

मित्रावरुणाभ्यां पयस्या-(यजुः २९।६०) से ज्ञात होता है।

# यज्ञ प्राकृतिक विज्ञान पर ग्राश्रित है

पूर्वोक्त विवरणों से ज्ञात होता है कि ग्रग्नि ग्रौर वायु के माध्यम से ग्रन्ति रक्षस्थ एवं द्यु-लोकस्थ जलों को समय-समय पर वर्षाया जा सकता है। यज्ञ की विज्ञानयुक्त कियाग्रों से यह संभव है। यज्ञ का विज्ञान सृष्टि-विज्ञान के ग्राश्रित है। प्रकृति के जिन-जिन नियमों के ग्राश्रित मेघों का निर्माण होता है एवं उनसे वृष्टि होती है, उन कारणों को यदि हम भी उत्पन्न करने में सहायक होते हैं तो हमारे प्रयत्नों से भी वर्षा की किया संभव हो जाती है।

# यज्ञ द्वारा इच्छित स्रवसरों पर वर्षा

इस प्रकार के प्रयत्नों की स्रोर अग्रसर होने के लिए वेद ने कहा— निकामें निकामें नः पर्जन्यों वर्षतु ॥ (यजुः २२।२२)

अर्थात् जब-जब हम इच्छा करें मेघ जल-वर्षा करें। इससे ज्ञात होता है कि किसी भी ऋतु में वर्षा कराई जा सकती है। इस किया को सिद्ध करने के लिए वेद आदेश देता है—

श्रम्यावर्त्तस्व पृथिवि यज्ञेन पयसा सह । वर्षा ते श्रिग्निरिषितो श्ररोहत् ।। (यजुः १२।१०३)

अर्थात् हे पृथिवी ! यज्ञ द्वारा वृष्टि जल से चारों और से व्याप्त हो । इस किया के वपन के लिए अर्थात् इस किया के कमपूर्वक विकास एवं गित के लिए यज्ञ द्वारा प्रेरित किया गया अग्नि अन्तिरक्ष एवं चुलोक तक आरोहण करे । तात्पयं यह है कि यज्ञ के यथाविधि करने से अग्नि के ताप को पृथिवी से अन्तिरक्ष एवं चुलोक तक चढ़ाना होगा, उससे वर्षा की कामना की पूर्ति होगी।

# यज्ञ से स्वतः ही वर्षण-िक्रया क्रम-पूर्वक होती है

इस प्रकार वेद स्पष्ट प्रतिपादित करता है कि मानवकृत प्रयत्न जो यज्ञाश्रित होते हैं, वे प्राकृतिक विज्ञान के पूर्ण अनुकूल हैं और उनके द्वारा ऊपर के जलों को वर्षाया जा सकता है। यज्ञानि एवं उसमें प्रयुवत आहुतियों से अन्तरिक्ष एवं द्युमण्डल में ऐसी स्थितियों का स्वतः निर्माण होता चला जाता है जिससे मानवकृत प्रयत्नों से इन्छित समय पर वर्षा हो सकती है।

### यज्ञ द्वारा ग्रन्तरिक्ष में वाष्प भार की वृद्धि

यज्ञ के अन्तरिक्ष के प्राकृतिक तापमान की मात्रा में स्थान विशेष में ताप की वृद्धि होने से समीप के वायुमण्डल की अपेक्षा से विषमता उत्पन्न हो जाती है जिससे अन्तरिक्ष में मेघों की उत्पत्ति होने में सहायता होती है। यज्ञों में प्रयुक्त घृत, दही, मधु तथा हरित वनस्पतियों एवं अन्य हब्य की द्रव्य की वाष्प एवं उनके धूम्र का संयोग मेघों से होने पर इन पदार्थों की जलीय वाष्प अन्तरिक्ष एवं युलोक की वाष्प में तथा मेघों में ऋतुरिथित की अपेक्षा वैषम्य एवं आधिवय उत्पन्न करती है। उससे स्थान विशेष में जलीय तत्त्व की वृद्धि हो जाती है। इसलिए यजुर्वेद २१ के ३०-४० मन्त्रों के अन्त में कहा—

"पयः सोमः परिस्नुता घृतं मधु व्यन्त्वाज्यस्य होतर्यज' ग्रर्थात् हे होता!! तू दूध, जल, ग्रोषि समूह निष्पन्न रस, घृत, मधु ग्रादि ग्रन्तरिक्ष में व्याप्त हों ग्रतः इनके साथ घृत से यजन कर।

# घृताहुति से वाष्प में घनत्व-वृद्धि

यज्ञ के अन्दर घृत की प्रधान रूप से आहुति होती है। इसके दो भाग हो जाते हैं। एक भाग अगिन में जलकर अगिन को प्रदीप्त करता है और दूसरा भाग जो दूध आदि तथा हिरत वनस्पतियों के साथ अगिन में पड़ता है उसका बहुत सा अंश उसी समय जल तो नहीं पाता अपितु दूध तथा हिरत साथ अगिन में पड़ता है उसका बहुत सा अंश उसी समय जल तो नहीं पाता अपितु दूध तथा हिरत साथ अगिन में पड़ता है उसका बहुत सा अंश उसी समय जल तो नहीं पाता अपितु दूध तथा हिरत साथ अगिन में वाष्प के साथ उपर गमन करता है। यही यज्ञीय वाष्प जब अग्तरिक्षस्य जल-कणों के साथ मिश्रित होकर प्राकृतिक शीतलता के प्राप्त होने के कारण शीतल होने लगती है तो उसमें जमने की साथ मिश्रित होकर प्राकृतिक शीतलता के प्राप्त में जल जाता है उसकी गैस भी अन्तरिक्ष के जलों में किया प्रारम्भ हो जाती है । इसके अतिरिक्त अन्य इनके प्रवेश करती है और वह भी जलों में गर्भ स्थिति को ग्रहण कर लेती है। इसके अतिरिक्त अन्य इनके प्रवेश करती है और वह भी जलों में गर्भ स्थिति को ग्रहण कर लेती है। इसीलिए वेद में जिस जुहू से हिम-कणों की उत्पत्ति प्रारम्भ होती है तथा वर्षा प्रारम्भ हो जाती है। इसीलिए वेद में जिस जुहू से हिम-कणों की उत्पत्ति प्रारम्भ होती है तथा वर्षा प्रारम्भ हो जाती है। इसीलिए वेद में जिस जुहू से या उपभृत एवं ध्रुवा आदि सुचों से घृत-सेचन किया जाता है उनके लिए—घृताच्यसि। (यजु० २१६) या उपभृत एवं ध्रुवा आदि सुचों से घृत-सेचन किया जाता है उनके लिए—घृतच्यस्थ जलों को वर्षा के द्वारा विशेषण दिया है। घृत का अर्थ जल भी निघण्टु में है। अतः यज्ञ द्वारा वर्षा कराने के लिए घृत का अर्थ-जल महत्त्व है।

वर्षा के लिए यज्ञ की ही प्राथमिकता

इस प्रकार स्पष्ट ज्ञात होता है कि यज्ञ से वर्षा होना स्वाभाविक एवं विज्ञान के धनुकूल ही है। वेद ने इसीलिए यज्ञ को—वर्षवृद्धमिस। (यजु० १।१६) वर्षा का वर्षक कहा है अतः आज ही है। वेद ने इसीलिए यज्ञ को वर्षक लिए—इममद्य यज्ञं नयताग्रे। (यजु० १।१२) इस यज्ञ-प्रक्रिया को आवश्यकता है कि वर्षा कार्य के लिए—इममद्य यज्ञं नयताग्रे। प्राथमिकता देकर जल-समस्या का हल प्राप्त करें।

# यज्ञाहुतियों से वृष्टि का द्युलोक से आगसन

यज्ञ द्वारा वृष्टि कराने के लिए वेद में एक स्थान पर वर्णन है— भित्रावरुगौ त्वा वृष्ट्यावताम् । ब्यन्तु वयोक्त े रिहासा मक्तां पृषतीर्गच्छ

बशापृहिनभू त्वा दिवं गच्छ ततो नो वृष्टिमावह ।। (यजु० २१।१६)

मित्र (ग्रावसीजन) ग्रौर वरुण (हाइड्रोजन) वृष्टि के स्वामी तत्त्व हैं जिनके द्वारा जल-तत्त्व का निर्माण होता है। वे दोनों वृष्टि के द्वारा हमारी रक्षा करें। यह रक्षा कैसे होगी, इसका उत्तर मन्त्र स्वयं देता है कि जैसे पक्षी अपने-अपने अनुकूल निवास-स्थान को रचते हैं और प्रतिदिन उसे प्राप्त करते हैं इसी प्रकार वृष्टि यज्ञ की प्रिक्रिया के ज्ञाता विद्वान् जब वृष्टि यज्ञ का अनुष्ठान करते हैं तो यज्ञ में होमी हुई ब्राहुति ब्रन्तरिक्ष में स्थिर ब्रौर सुशोभित होकर पुनः पवनों के विविध स्तर एवं मार्गों के संग से चुलोक को भी प्राप्त होती है। वह वहां से हम लोगों के सुख के लिए वर्षा को अच्छे प्रकार बरसाती है-अतः वेद के अनुसार यज्ञ से वर्षा होना सुनिश्चित है, युक्तिपूर्ण और विज्ञान सिद्ध है।

# यज्ञ द्वारा विष्ट-जल की शुद्धि

स्वाभाविक वृष्टि होने की स्थिति में भी यज्ञ की आवश्यकता है क्योंकि यज्ञ द्वारा वृष्टि जल की भी शुद्धि होती है स्रौर उस जल में यज्ञ से गुणों की भी वृद्धि होती है। यज्ञ द्वारा वृष्टि-जलों में यथेच्छ गुणों को भी स्थापित किया जा सकता है। ग्रतः वृष्टि कराने तथा वृष्टि को उत्तम गुण यक्त बनाने के लिए यज्ञ की अत्यन्त उपयोगिता है।

### प्राकृतिक कारणों से निर्मित वृष्टि जल

इस बात को समभने के लिए हमें सामान्य वृष्टि-जल की स्थिति को समभना चाहिए। सूर्य के ताप से पृथिवी का जो जल वाष्प बनकर ऊपर उड़ता है उसमें उन सब पदार्थों का भी ग्रंश सूक्ष्म रूप से ग्रन्तरिक्ष में उसके साथ पहुंचता है जो पृथिवी पर जल भाग युक्त एवं मिश्रित पदार्थ हैं।

प्रत्येक व्यक्ति ग्रपने शरीर से मलमूत्रविसर्जन करता है। ये सब मलमूत्र नदी, तालाबों एवं समृद्र में पहुंचते हैं ग्रौर कुछ भाग पृथिवी पर भी रहता है। सूर्य के ताप से इन सब मलमूत्रों का जलीय ग्रंश पृथिवी, नदी तालाव एवं समुद्र से उनके जल के साथ वाष्प बनकर उड़ता है ग्रौर वह ग्रन्तिरक्ष में

संग्रह होता रहता है।

जिस प्रकार से वाष्प द्वारा गुलाब, केवड़ा आदि का अर्क निकाला जाता है और अर्क में उस पदार्थ के गुण विद्यमान रहते हैं तथा वह अर्क शक्तिशाली बनकर थोड़ी मात्रा में भी बहुत प्रभावशाली हो जाता है उसी प्रकार सृष्टि में भी सूर्य ताप से मलों का अर्क पृथिवी से खिचकर अन्तरिक्ष में संग्रह होता रहता है। ऐसे मल वाष्प से उत्पन्न मेघजलों की वृष्टि से मलार्क रूपी जल की ही प्राप्त होगी। ग्रर्थात् जितना हम मल विसर्जन करते हैं वह सब ग्रर्क रूप में प्रभावशील होकर हमें ही वापस मिल जाता है। क्या ऐसा जल पीना आप को स्वीकार है। यदि नहीं, तो इसका प्रतीकार आपके पास क्या है?

### यज्ञ द्वारा जलों का शोधन-कार्य

इस गम्भीर समस्या का समाधान भी यज्ञ से ही प्राप्त होगा। वेद ने बताया है-बतोः पवित्रमित शतधारं वसोः पवित्रमित सहस्रवारम् । (यजु० १।३)

अर्थात् यज्ञ असंख्यात पदार्थों का धारण करने वाला होने से निश्चय से असंख्यात प्रकारों से ही पवित्र एवं शोधन कार्य करने वाला है। अतः पूर्वोक्त दोष का वृष्टि के जल का प्रतीकार भी यज्ञ से ही सम्भव है।

यज्ञ के द्वारा अन्तिरक्ष को उत्तम, सुगन्धित, पुष्टिकारक एवं रोगनाशक अधिषियों के रस, घृत, मधु आदि से पूर्ण करना चाहिए। जब यज्ञाग्नि में ऐसे उत्तम पदार्थ पड़ेंगे तो उनसे उत्पन्न वाष्प अन्तिरक्ष में प्रसारित भी होगी। सूर्य की ऊष्मा से जो जल अन्तिरिक्ष में पहुंचता एवं विद्यमान रहता है, उसके साथ इस यज्ञ की वाष्प का भी संयोग होगा जिससे मल के परमाणुओं का विनाश होगा और पुष्टिकारक, रोगनाशक तथा जीवनीय तत्त्वों की जल में प्रधानता होगी।

इसके अतिरिक्त यज्ञिय वाष्प में यज्ञ की अग्नि का ताप भी रहता है और सूर्य का ताप भी रहता है। इन दोनों तापों के मिश्रण से यज्ञिय वाष्प के ताप की शोधन-सामर्थ्य केवल सूर्य-तापयुक्त वाष्प जलों से अधिक होना स्वाभाविक है। अतः यज्ञिय वाष्प के पदार्थों की सामर्थ्य उन पर आधिपत्य स्थापित कर लेती है और उनको विनष्ट कर देती है। इस प्रकार यज्ञ का पवित्रकारक कर्म अन्तरिक्ष में अनेक प्रकारक से क्रियाशील हो जाता है।

इस पवित्रकारक वैज्ञानिक स्थिति का ग्राभास निम्न वेद मन्त्र में दृष्टिगोचर हो रहा है-

हिवष्मतीरिमाऽम्रापो हिवष्मां २ ऽम्राविवासित । हिवष्मान्वेवो ऽम्रध्वरो हिवष्मां २ ऽम्रस्तु सूर्यः (यजु० ६।२३)

अर्थात् हे यज्ञविज्ञान के जानने वाले विद्वानो ! तुम उन यज्ञों की कियाओं को किया करो जिनसे ये पृथिवी, अन्तरिक्ष एवं द्युलोकस्थ जल अच्छे प्रकार यज्ञ की हिव से युक्त होकर नाना प्रकार के सुख एवं उपकार करने वाले बनें । यज्ञ द्वारा सुसंस्कृत किये गये जल एवं वायु अच्छे प्रकार सेवन योग्य बनते हैं । सुखों को प्रदान करने वाला यज्ञ हिवयुक्त हो और उस यज्ञ की हिव से सूर्य भी तदनुकूल सुगन्ध्यादि युक्त हिव पदार्थों से युक्त होकर सुखदायी हो ।

# यज्ञ द्वारा शोधन का विशाल क्षेत्र

इस प्रकार यज्ञ की पवित्र-कारक कियाशीलता की व्याप्ति का क्षेत्र पृथिवी से दुमण्डल तक विस्तृत होता है, इसका प्रतिपादन निम्न मन्त्र से हो रहा है—

हुदे त्वा मनसे त्वा दिवे त्वा सूर्याय त्वा । अध्वीमनसम्बरं दिवि देवेषु होत्रा यच्छ ।। (यजु० ६।२४)

सोम का सम्बन्ध पृथिवी, अन्तरिक्ष एवं द्यौ से है, यह पूर्व बताया है। अतः मेघ-निर्माण में भी सोम का सम्बन्ध है। सोम द्युलोकस्थ सूक्ष्म जल है जो अत्यन्त शक्तिसम्पन्न हैं। सोम द्युलोक से अन्त-सोम का सम्बन्ध है। सोम द्युलोकस्थ सूक्ष्म जल है जो अत्यन्त शक्तिसम्पन्न हैं। सोम द्युलोक से अन्त-रिक्ष एवं पृथिवी पर आता रहता है। परन्तु यज्ञ-क्रियाओं द्वारा भी सोम का निर्माण होता है और द्युलोकस्थ सोम को नीचे भी लाया जाता है, जैसा कि वेद ने—सोममवनयामि। (यजुः ७। २५) में सोम को नीचे लाता हूं, इत्यादि स्पष्ट कहा है।

यह 'हृदे त्वा मनसे त्वा'—मन्त्र सोम देवता का है। उस सोम को शारीरिक एवं मानसिक यह 'हृदे त्वा मनसे त्वा'—मन्त्र सोम देवता का है। उस सोम को शारीरिक एवं मानसिक शिक्तियों की वृद्धि के लिए—द्युमण्डल में इच्छित किया करने के लिए, सूर्य को श्रनुकूल किया-सिद्धि में उपयोगी बनाने के लिए, उसके उत्पादन की एवं प्रसारण की किया करते हैं। इस निमित्त यज्ञ-किया को

कराने वाले विद्वान् प्राकृतिक तत्त्व को कियाशील करने के लिए इस ग्रग्निहोत्र रूपी यज्ञ को द्युलोक में उपर की ग्रोर ले चलें।

पृथिवी पर यज्ञ से ही कार्य में सिद्धि

उपराक्त मन्त्र से स्पष्ट ज्ञात होता है कि पृथिवी पर से किया गया यज्ञ द्युलोक तक पहुंचाया जा सकता है या पहुंचता है। इसीलिए वेद में—पृथिवि देवयजिन (यजु०१।२५) कहा है। इस विज्ञान की साक्षी—इदं विष्णुविचक्रमे त्रेता निदधे पदम् (यजु०५।१६) यह मन्त्र दे रहा है। प्रर्थात् यह यज्ञ विशेष रूप से गति करता हुम्रा पृथिवी, ग्रन्तिक्ष एवं द्युलोक में ग्रपने स्थान को ग्रहण कर लेता है।

इस विज्ञान को ग्रौर भी स्पष्ट रूप में वेद निम्न शब्दों में प्रकट कर रहा है-

दिवि विष्णुर्व्यक्रिस्तः। ग्रन्तरिक्षे विष्णुर्व्यक्षितः। पृथिवी विष्णुर्व्यिस्त।। (यजु०२।२५)

ग्रर्थात् यज्ञ चुलोक में जाता है -यज्ञ ग्रन्तरिक्ष में जाता है -ग्रौर यज्ञ पृथिवी पर भी जाता

है-व्याप्त होता है।

इस महान् सामर्थ्य के कारण तथा शोधक होने के कारण यज्ञ की विधि से अरबों टन मल-मूत्रादि का अनिष्टकारक अर्क थोड़े से हब्य द्रव्यों से ही प्रभावहीन हो जाता है और उस जल में लाभ-कारी तत्त्वों की प्रधानता भी हो जाती है। इसलिए यज्ञ करना श्रेष्ठतम कर्म है और अत्यन्त आवश्यक है। इसको सब कार्यों में प्राथमिकता देनी चाहिये।

### यज्ञ द्वारा वायु-शुद्धि

यज्ञ वायु का भी शोधक है। यज्ञ में प्रधान हव्य द्रव्य घृत है। घृत बल एवं तेज का देने वाला है, रोग प्रतिरोधक है तथा शोधक शक्ति को उत्पन्न करता है। इसके अतिरिक्त विष—नाशक भी यह है। इसको अग्नि में डालने से यह वायु को पुष्ट तो करता है परन्तु वायु को निर्विष करने में भी बहुत बड़ा कार्य करता है।

हम वायु को ग्रत्यन्त दूषित करते हैं

इवास प्रश्वास की किया से तथा बीड़ी-सिगरेट ग्रादि के प्रयोग से हम बहुत सा विष वायु में छोड़ते हैं। कल कारखानों के धूम्र यान; वाहन ग्रादि में प्रयुक्त इन्धनों के विषाक्त धूम्र एवं मलमूत्रादि के विसर्जन से हम ग्रपने चारों ग्रोर के वायुमण्डल को भयंकर रूप से दूषित तो करते हैं परन्तु उसके शोधन का किंचित् भी उपाय नहीं करते जो कि ग्रत्यन्त ग्रावश्यक है।

पूर्ण शोधन के लिए हमें भी प्रयत्न करना होगा

प्राकृतिक तत्त्व अपनी नियत सामर्थ्य से उस विष एवं दोष को एक नियत परिमाण में शोधन कर पाते हैं अतः अतिरिक्त विष एवं दोष का शोधन करने के लिए यज्ञ द्वारा मानवकृत प्रयत्नों की अत्यन्त आवश्कता है।

वर्तमान समय के अन्न, जल, विद्युत् अभावों को यज्ञ द्वारा वृष्टि से निवारण किया जा सकता है और सूखा-अवर्षण दूर करता है।

### श्रवर्षण श्रज्ञान श्रीर श्रनभिज्ञता का परिणाम है

अपने प्राचीन ग्रन्थ, विद्या ग्रादि की उपेक्षा ग्रौर ग्रनिभज्ञता के कारण ये वैज्ञानिक ग्रौर राजनीतिक जन सूखे का सामना करने चले हैं। ग्रन्न का ग्रभाव दूर करने का प्रयत्न कर रहे हैं—जल का संकट दूर करना चाहते हैं। जमीन खोद कर पानी प्राप्त करके, ग्ररबों रुपया इन गड्ढों को खोदने में ग्रौर मशीनें लगाने में लगा रहे हैं। पृथिवी के जल-स्रोत वर्षा के ग्रभाव से उत्तरोत्तर नीचे ही होते जाते हैं। फिर—खुदाई—फिर ग्रौर गहरी खुदाई—पानी ग्रौर नीचे—ग्रौर नीचे—ग्रौर कम—ग्रौर कम। पीने को भी बोतलों में पानी मिलेगा—क्यू लगाने पर—धक्के खाने पर—यदि यही चाल रही? ऐसी स्थिति में क्या कोई ग्रौर उपाय भी है—या हो सकता है? हां हो सकता है—ग्रवश्य उपाय है—सरल उपाय है। वर्षा के दाता प्रभु ने इस संकट को दूर करने का उपाय हमें तभी बता दिया था जब इस सृष्टि पर मानव को उत्पन्न किया था। वेद मानव मात्र का है। उसमें सूखे का उपाय बताया है—यज्ञ। गीता ने, शास्त्रों ने, ऋषि मुनियों ने, स्मृति ग्रौर पुराणों ने, इतिहास ने भी इसी को ग्रनुभवों से पुष्ट किया। परन्तु जानते ग्रौर मानते हुए भी हमने उसे उपेक्षित कर दिया। न जानते हुए ग्रौर न जानने की इच्छा करते हुए हमारे ग्रहंकार ने उसे ठुकरा दिया। हम ग्रपने ग्रज्ञान ग्रौर ग्रहंकार का परिणाम भोग रहे हैं। जब तक हम वेद का ग्राश्रय नहीं लेगे हमारी समस्या हल नहीं होगी।

# वर्षा कराने का सुगम उपाय-यज्ञ है

यज्ञ द्वारा वृष्टि कराने की विद्या का वेद तथा वैदिक साहित्य में स्रनेक स्थानों पर उल्लेख है। स्रथर्व० ४।१५।१६ में 'तन्वतां यज्ञं बहुधा विसृष्टा' कहा है। स्रथीत् स्रवर्षण की स्थिति में या जब वर्षा कराने की स्रावश्यकता हो तब बहुत से यज्ञ विविध प्रकार से करने चाहिएं। स्रथीत् वृष्टि-निमित्त स्रन्तिरक्ष की स्थिति के स्रनुसार स्रनेक प्रकार के यज्ञ करने से वर्षा का यथोचित लाभ प्राप्त हो सकता है।

# वर्षा की प्रक्रिया में भ्रानेक यज्ञ

बादल होने की स्थिति में वर्षा कराने के लिए यज्ञ, बादल न होने की स्थिति में बादलों के निर्माण के लिए यज्ञ, सोम को पर्जन्य-मण्डल में नीचे लाने के लिए यज्ञ, इत्यादि प्रकार के अनेक यज्ञ विमाण के लिए यज्ञ, सोम को पर्जन्य-मण्डल में नीचे लाने के लिए यज्ञ, इत्यादि प्रकार के अनेक यज्ञ वृष्टि-यज्ञ की प्रिक्रया में आते हैं। यथावसर उनका उपयोग करना चाहिए। आज देश में भयंकर कृष्टि-यज्ञ की प्रक्रिया में आवर्षण के कारण है जिससे जल, अन्न, विद्युत् का अभाव होने से दुःख दारिद्रच की रूप से सूखा, काल, अवर्षण के कारण है जिससे जल, अन्न, विद्युत् का अभाव होने से दुःख दारिद्रच की कृष्टि हो रही है। इसका निवारण यज्ञ से ही संभव है। करोड़ों या अरबों रुपयों को बांटने से समस्या का हल नहीं होगा।

ग्रथवंवेद में वृष्टि-यज्ञ की मूलभूत एक संक्षिप्त प्रित्रया का निम्न मन्त्र में सुन्दर रूप से वर्णन किया गया है—

केन पर्जन्यमन्वेति केन सोमं विचक्षणम् । केन यज्ञं च श्रद्धां च केनास्मिन्निहित मनः ॥ (१०।२।१६)

इस मन्त्र में प्रश्न के रूप में क्रमशः उत्तर की श्रृंखला भी है। अर्थात्—पर्जन्य, बादल किससे प्राप्त होते हैं? इसका उत्तर इस मन्त्र के आगे के प्रश्न वाक्य में ही है। किससे अद्भुत सोम प्राप्त प्राप्त होते हैं? इसका उत्तर इस मन्त्र के आगे के प्रश्न वाक्य में ही है। किससे अद्भुत सोम प्राप्त प्राप्त होते हैं ? अर्थात अद्भुत सोम ही से पर्जन्य, मेघ, बादलों का निर्माण होता है यह प्रथम प्रश्न का होता है ? अर्थात अद्भुत सोम ही से पर्जन्य, मेघ, बादलों का निर्माण होता है यह प्रथम प्रश्न का

उत्तर भी है ग्रौर द्वितीय प्रश्न भी है। इस द्वितीय प्रश्न का उत्तर कि सोम किससे बनता या प्रौप्त होता है—तृतीय प्रश्न—केन यज्ञं च श्रद्धां च—में है। ग्रर्थात् सोमतत्त्व का निर्माण यज्ञ से ग्रौर श्रद्धा नामक सूक्ष्म जलों से होता है। इससे यह ज्ञात होता है कि सृष्टि-प्रित्रया में सूक्ष्म जलों से सोम निर्माण प्रित्रया होती रहती है ग्रौर मानव प्रयत्नकृत यज्ञ-प्रित्रया से भी सोम का निर्माण होता है।

# यज्ञ के लिए श्रद्धा एवं संकल्प

मानव कृत प्रयत्नों में यज्ञ के लिए श्रद्धा—विश्वास भी ग्रावश्यक है। ग्रतः यह ग्रर्थ भी—केन यज्ञं च श्रद्धां च—शब्दों से प्रकट होता है। परन्तु प्रश्न रूप में जब यह उपस्थित होता है कि यज्ञ ग्रीर श्रद्धा को कौन प्राप्त कराता है तो इसका उत्तर मन्त्र के ग्रन्तिम वाक्य —केनास्मिन्निहतं मनः— में ही है। ग्रर्थात् मन ही श्रद्धा ग्रीर यज्ञ का कारण है। परन्तु यहां पर भी प्रश्न की श्रृंखला ही है कि किसने यह मन इस मानव शरीर में रखा है। इसका भी उत्तर इसी प्रश्न में ही है कि केन—ग्रर्थात् प्रजापित ने इस शरीर में मन स्थापित किया है। कः प्रजापित को कहते हैं। ग्रर्थात् प्रजापित ग्रथवा परमेश्वर या ब्रह्म ने शरीर में मन को स्थापित किया है ग्रीर उस मन में श्रद्धा को यज्ञ करने के लिए स्थापित किया है। ग्रतः यज्ञ कार्य जो मनुष्य करता है वह ब्रह्म का प्रजापित का, परमेश्वर का ही कार्य करता है।

### परमात्मा ही यज्ञपति है

श्रद्धामय मन से जब यज्ञ के लिए मन संकल्प करता है तो वह परोक्ष रूप से परमात्मा का ही संकल्प होने से सबका एवं परमात्मा का भी प्रेम-भाजन हो जाता है। इसलिए जो भी यज्ञ होता है वह परमात्मा का होता है। वही उसका परोक्षरूप से यजमान या यज्ञपित होता है। इसी भाव को—एतं ते देव सिवतर्यं ज्ञम् (यजु० २।१३) श्रर्थात्—हे सिवता देव, यह तेरा ही यज्ञ है जिसको हम कर रहे हैं—इन शब्दों में प्रकट किया गया है।

### सृष्टि-यज्ञ एवं मानवकृत यज्ञ दोनों से धूम्र निर्माण-प्रक्रिया

पर्जन्य मेघों का निर्माण सोम से होता है। ग्रथित मेघ या घन जो घनीभूत पर्जन्य ग्रवस्था है ग्रपेक्षाकृत उसकी सूक्ष्म एवं विरल ग्रवस्था या पूर्वावस्था ही सोम स्थित है। इस प्रकार के सोम के निर्माण की किया सूर्य के प्राकृतिक ऋतु-यज्ञों के द्वारा उत्पन्न घूम से स्वाभाविक रूप से तो होती ही रहती है, परन्तु मानवकृत प्रयत्नों यज्ञादि के द्वारा भी होती है। दोनों प्रकार के उपरोक्त यज्ञों से उत्पन्न घूम से उष्णता होती ही है। धूम, सोम एवं पर्जन्य में क्रमशः उत्तरोत्तर घनत्व, तापन्यूनता ग्रौर ग्राद्रंता वृद्धि को प्राप्त होती जाती है।

#### प्रथम स्थिति में धुम्र

उष्णता के कारण धूम्र ऊर्ध्वगितिशील रहता है। उसमें से प्रकाश एवं ताप प्रवाहित होकर क्षीण होता रहता है। यह ताप एवं प्रकाश का ग्रवरोधक तब तक नहीं बनता जब तक उसमें ताप है। ताप एवं प्रकाश के कारण उसमें पारदर्शक स्थित रहती है जैसे उष्ण धूप तरल रूप में होकर पारदर्शक होता है ग्रौर वही जमा हुग्रा होने पर पारदर्शक नहीं रहता है, उसी प्रकार धूम्र भी तरल, विरल, सूक्ष्म स्थित में पारदर्शक ताप स्थित के कारण रहता है।

# द्वितीय स्थिति में धूम से सोम एवं तृतीय स्थिति में पर्जन्य

जब उसी धूम से उष्णता की न्यूनता होने लगती है तो पूर्वांपेक्षया वही शीतल होने से कुछ स्थूल तथा दृश्य स्थित को प्राप्त होने लगता है। परन्तु पर्जन्य या मेघ स्थिति से अपेक्षाकृत सूक्ष्म एवं कुछ उष्ण होने के कारण वहीं सोम संज्ञक हो जाता है और जब इस सोम स्थित में और भी घनत्व एवं शीतलता बढ़ जाती है तो वह स्पष्ट रूप से पर्जन्य, मेघ या बादल स्थिति में प्रकट हो जाता है। इससे भी जब और अधिक घनत्व एवं शीतलता की वृद्धि हो जाती है और वायु के आयतन से भी इसका आयतन भार अधिक हो जाता है तो वर्षा प्रारम्भ हो जाती है। अतः मानवकृत यज्ञों से उत्पन्न धूम से अन्तरिक्ष में सोमतत्त्व की वृद्धि होने से यज्ञ वृष्टि का हेतु माना गया है।

#### श्रद्धा तत्त्व का कार्य

इस सोमतत्त्व को जो तत्त्व ग्राकाश में स्थित करके पृथिवी की ग्रोर गित करने के लिए वाधित करता है वह श्रद्धा नामक तत्त्व है। श्रद्धा वै ग्रापः—ग्रर्थात् ग्रत्यन्त सूक्ष्म जलीय तत्त्व ही श्रद्धा है जो कि सोम से भी सूक्ष्म स्थिति में ग्रन्तिरक्ष में विद्यमान रहती है। जब यज्ञ से उत्पन्न धूम या सूर्य-रिक्मयों के ताप से उत्पन्न धूम ग्रपने ताप की न्यूनता के कारण गित एवं वेग में शिथिल हो जाते हैं तो वे ग्रन्तिरक्षस्थ श्रद्धा के उस स्तर को भेदन नहीं कर पाते ग्रीर ऊपर गित करने में ग्रसर्थ हो जाते हैं।

हिव से सोम का पृथिवी मण्डल में ग्रवतरण

श्रन्तिरक्ष के जिस स्तर या प्रदेश में इन दोनों का सम्मिश्रण होता है वहां उस घूम या सोम को ठहरने का एवं एकत्र होने का श्रवसर प्राप्त हो जाता है। श्रव इसको गित देने वाला तत्त्व वायु ही होता है। इस प्रकार पृथिवीमण्डल का ताप श्रौर ऊपर की शीत लहर श्रद्धा के सूक्ष्म जलीय वायु ही होता है। इस प्रकार पृथिवीमण्डल का ताप श्रौर ऊपर की शीत लहर श्रद्धा के सूक्ष्म जलीय सत्तर से वह धूम या सोम प्रभावित होकर अन्तरिक्ष में स्थित एवं एकत्र होता रहता है। उस सोम में यज्ञ की हिव का संयोग होने से घनत्व एवं भार की वृद्धि होने लगती है। इस से वह श्रौर श्रिषक नीचे यज्ञ की हिव का संयोग होने से घनत्व एवं भार की वृद्धि होने लगती है। इस से वह श्रौर श्रिषक नीचे की श्रोर गित करता है। श्रथ्वं० (७१६६११) में यही बताया है कि श्रुवं ध्रुवेण हिवधाव सोमं नया-की श्रोर गित करता है। श्रथ्वं० (७१६६११) में यही बताया है कि एवं द्विधाव सोमं नया-की श्राव्या यज्ञ की हिवयों से सोम को पृथिवीमण्डल के उस स्तर पर अन्तरिक्ष से श्रौर श्रिषक मिसे। श्रिक्या होकर वर्षा द्वारा सबको जीवन, हर्ष एवं श्रावन्द प्राप्त हो सके।

श्रद्धा एवं संकल्प की वर्षा में कृतकार्यता

इस श्रद्धा तत्त्व को जो अत्यन्त सूक्ष्म जल है सोम एवं पर्जन्य रूप में परिणत करने का कार्य मन की संकल्पशिवत से प्रेरित होकर यज्ञित्रया द्वारा भी होता है। यह हमारा ऐच्छिक कार्य कार्य मन की संकल्पशिवत से प्रेरित होकर यज्ञित्रया द्वारा भी होता है। यह हमारा ऐच्छिक कार्य है। जब चाहें तब वर्षा का संकल्प करके यज्ञ करें, वर्षा होगी। विना संकल्प के तथा विना यज्ञ के भी है। जब चाहें तब वर्षा का संकल्प करके यज्ञ करें, वर्षा होगी। विना संकल्प होता है। इस स्थित पर प्राकृतिक स्थितियों से अनुकूल स्थिति में वर्षा और प्रतिकूल स्थिति में अवर्षण होता है। इस स्थिति पर प्राकृतिक स्थितियों से अनुकूल स्थिति में वर्षा और प्रतिकृत की जा सकती है। संकल्प और किया का सम्मिन्वजय यज्ञ के प्रति श्रद्धा एवं संकल्प के आधार पर प्राप्त की जा सकती है। अर्थात् पर्जन्य निर्माण की श्रया भी श्रद्धा है जो मन का विषय है—यह यज्ञ के द्वारा ही सम्पन्न होता है। अर्थात् परिणत होने से होती है और एक प्रक्रिया प्राकृतिक रूप से श्रद्धा रूपी सूक्ष्म जलों के सोम में मिश्रित तथा परिणत होने से होती है और वह वर्षा का हेतु बनती है। इसी प्रकार दूसरी प्रक्रिया मानवकृत प्रयत्नों से संभव है। जब हम अपने वह वर्षा का हेतु बनती है। इसी प्रकार दूसरी प्रक्रिया मानवकृत प्रयत्नों से संभव है। जब हम अपने

मन एवं श्रद्धा से यज्ञ करते हैं तो उससे सोमतत्त्व की प्राकृतिक स्थिति में विशेष वृद्धि हो जाने से पर्जन्य निर्माण द्वारा शीघ्र एवं इच्छित समय में वर्षा हो जाती है।

### यज्ञ का प्रधान तत्त्व, ग्रान

हवन यज्ञ विना ग्रन्नि के नहीं होता है, ग्रतः वृष्टि-यज्ञ में सर्वप्रथम ग्रावश्यक तत्त्व ग्रन्नि है वही हमारी ग्रवर्षण, सूखा, जल, ग्रन्न ग्रौर विद्युत् की बाधाग्रों को दूर करने में समर्थ है। वही हमारे लिए ग्रन्तिरक्ष में महान् समुद्र को उत्पन्न करके वृष्टि करता है। इसलिए वृष्टि की कामना होने पर ग्रन्नि का उपयोग लेना पड़ता है जो कि यज्ञ का प्रधान तत्त्व है तथा यज्ञ का श्रात्मा ही है।

यह अन्तरिक्षस्थ बाधाओं को दूर कर वर्षा कराता है

ग्रग्नि के इस वैज्ञानिक रहस्यमय गुण एवं प्रत्यक्ष स्पष्ट सत्य के कारण ही वेद ने कहा — ग्रग्ने बाधस्व विमुधो विदुर्गहापामीवामप रक्षांसि सेध।

ग्रस्मात्समुद्रात्वृहतो दिवो नोपां भूमानमुप नः मृजेह ।। (ऋग्वेद १०।६८।१२)

श्रयात् हे अपने ! तू प्रतिकूल परिस्थितियों, रोगों एवं विनाशक स्थिति या विनाशक तत्त्वों को दूर कर हमारी रक्षा कर । इस पार्थिव समुद्र से भी बड़े अन्तरिक्षस्थ समुद्र से हमारे लिए जलों को प्रदान कर । इस प्रकार यह मन्त्र अग्नि के अन्तिरक्ष से वर्षा कराने की महान् सामर्थ्य और अवर्षण या सूखे की कठोर स्थिति को निवारण करने की सामर्थ्य को प्रकट कर रहा है । अतः वैदिक विज्ञान के अनुसार वर्षा के लिए यज्ञ में अग्नि प्रथम एवं प्रधान मुख्य तत्त्व है ।

# यज्ञ का द्वितीय प्रधान तत्त्व घृत

उपरोक्त मन्त्र के ग्राधार पर दूसरा तत्त्व खोजने के लिए यह परिणाम ज्ञात होता है कि जो तत्त्व ग्रान्त की विशेष वृद्धि करने वाले हैं उनका उपयोग भी करना चाहिए। ग्रान्त की लपटों को जो बढ़ाने वाला तथा थोड़ी सी भी ग्रान्तिशिखा को ऊर्ध्व उन्तत या ग्रन्तिरक्ष की ग्रोर ले जाने में सहायक हो परन्तु ग्रन्तिरक्ष को दुर्गन्धित न करने वाला, रूक्षता उत्पन्न न करने वाला तथा वर्षा कराने में भी सहायक हो उसका वृष्टि-यज्ञों में प्रधान या मुख्य रूप से प्रयोग करना चाहिए। ऐसा पदार्थ घृत ही है जिससे ग्रान्त ग्रत्यन्त प्रचण्ड होतो है। ग्रान्तिशिखा ऊर्ध्व एवं उन्तत होती है, ग्रन्तिरक्ष को सुगन्धित करता है, शुद्ध करता है वातावरण में स्निग्धता भी भरता है तथा वृष्टि कराने में भी परम सहायक है।

# घृत की धाराश्रों की हिव वृष्टि कराती है

घृत के वृष्टि कराने के इस महान् गुण को वेद ने निम्न मंत्र से स्पष्ट किया है।

पृतं पवस्व धारया यज्ञेषु देवबीतमः।

श्रस्मभ्यं वृष्टिमा पव (ऋग्वेद १।४१।३)

अर्थात् यज्ञों में अत्यन्त गति, कान्ति उत्पन्न करने वाली घृत की धाराओं से अग्नि को तृष्त करो जिससे वह हमारे लिए वृष्टि को प्रदान करे। अतः वृष्टि-यज्ञों में अग्नि के पश्चात् अग्नि का सहयोगी या अग्नि का प्रधान द्रव इन्धन या अग्नि की आत्मा एवं वृष्टि कार्य में परम सहयोगी पदार्थ घृत की धारा रूप में आहुतियां ही हैं।

#### श्रन्य सहायक हविद्रव्य श्रन्नादि

अगिन और घृत के अतिरिक्त अन्य स्नेह द्रव्य भी वृष्टि यज्ञ में सहायक है। स्नेह या स्नेह

द्रव्यों के ग्रतिरिक्त ग्रन्न की भी ग्राहुति ग्रावश्यक है। ग्रन्न में घृत या स्नेह पदार्थ भी रहता है जो कि अप्रकट अवस्था में है तथा उसमें सोम ग्रंश भी है। ये दोनों वर्षा कराने में अत्यन्त सहायक हैं। वर्षा कराने में इन की उपयोगिता का वर्णन निम्न मन्त्र में बहुत स्पष्ट एवं सुन्दर शब्दों में है:—

ये कीलालेन तर्पयन्ति ये घृतेन ये वा वयो मेदसा संमुजन्ति। ये म्राद्भिरीशाना महतो वर्षयन्ति ते नो मुञ्चन्त्वंहसः ॥ (ग्रथर्व० ४ । २७ । ५)

ग्रर्थात् जल प्रपूरित वायुएँ जो कि ग्रन्न की ग्राहुति के धूम्र से सम्मिश्रित होने से परिपुष्ट होती हैं, जो घृताहुति के धूम्र से सिम्मिश्रित होने से सम्पुष्ट होती हैं ग्रथवा जो अन्य स्नेहपूर्ण पदार्थों से पुष्ट होती हैं - वे वर्षा कराती हैं वे हमें अवर्षण की बाधा, दु:ख, क्लेश पाप से दूर करें। इस प्रकार इस मन्त्र से श्रन्न ग्रौर स्नेहयुक्त पदार्थों का जल पूर्ण वायुग्रों—मानसून की हवाग्रों या मेघों में वर्षा कराने की सामर्थ्य प्रदान कराने का रहस्य ज्ञात होता है।

जल, दुध दही की हवि

इस मन्त्र में अद्भिरीशानाः -- शब्द से यह भी प्रकट होता है कि दूध या जलीय तत्त्व प्रधान पदार्थों या जल दूध ग्रादि की ग्राहुतियों से भी पर्जन्य में वर्षण की कियाशीलता उत्पन्न होना संभव है क्योंकि विना जलीय तत्त्व के रूक्ष द्रव्यों का या शुष्क हिव का सोमरूप में शीघ्र परिवर्तन नहीं हो सकता है तथा न उसका अपने समीपस्थ पृथिवी मण्डल के अंतरिक्ष में निवास ही हो सकता है। आहुति के द्रव्यों को गुड़ शहद ग्रादि मधुर द्रव्यों से मिश्रित जल, दूध, दही ग्रादि से ग्राद्वे करके ग्राहुति देना भी ग्रत्यन्त उपयोगी है। वेद ने इस रहस्य को एक स्थान पर सोम के निमित्त निम्न प्रकार प्रकट किया है— पयः सोमो दधातु मे । सोमाय स्वाहा (ग्रथर्व० १६ । ४३ । ५) ग्रर्थात् सोम के निर्माण के निमित्त पय की ग्राहुति ग्रग्नि में प्रदान करनी चाहिए। पय का तात्पर्य शुद्ध, पेय, मधुर जल, ग्रन्न, ग्रोषधि, वनस्पति अथवा उनका मधुर रस या उनका दूध, गो ग्रादि का दूध या दिध अथवा इन सबसे निष्पन्न सारभूत घत या स्नेह पदार्थ ही है।

हविद्रव्य घृत से सिक्त हों

सब पयों का सारभूत घृत पदार्थ ही है। ग्रतः यज्ञ की हिव को ग्रच्छे प्रकार घृत से सिक्त करके ग्राहुति देना सर्वश्रेष्ठ है। ऐसी घृत सिक्त ग्राहुति द्रव्य से यज्ञ द्वारा सोम का निर्माण बलवत्तम होता है और ग्रत्यन्त शीघ्र होता है। इस प्रकार के हिव-द्रव्यों से उत्पन्न सोम पृथिवीमण्डल के निकट के ही प्रदेश में रहकर ग्रंतिरक्षस्थ सीम एवं पर्जन्यों को ग्राकिषत कर वर्षा कराने में परम सहायक होता है। इस प्रकार के सोम में पार्थिव तत्त्वों की विशेष प्राधान्यता रहती है। अतः घनत्व सम्पादन में यह उपयोगी होता है। जल का ही सार, रस और दूध है जो वृक्ष वनस्पति एवं अन्नादि से भी प्राप्त होते हैं। रस और दूध का ही सार घृत या स्नेह पदार्थ हैं। यतः जल का ही सार घृत है। इसीलिये घृत भी जल-वाची है। जैसा कि - घृतमित्युदकनाम - निघण्टु में कहा है। घृत-सिंचित सामग्री बहुत अधिक जल की आहुति का सोम निर्माण में प्रतिनिधित्व करती है यह उपरोक्त कारणों से स्पष्ट ज्ञात हो जाता -है। तथा घृतविद्भिश्च हव्यैः—(ऋ०७।३।७) एवं—सं बहिरक्तं हिवषा घृतेन (अथर्व०७। ६८।१) इन मन्त्र-वाक्यों से घृत तथा घृत युक्त हिव का यज्ञ में प्रयोग करना ज्ञात होता है घृतरूपी हिव से यज्ञानि प्रचण्ड़ रूप से प्रदीप्त होती है उससे सोम बनकर वर्षा होती है।

# यज्ञ में मन्त्र-उच्चारण के साथ हिव प्रदान करें

घृत, पय, दूध, अन्न आदि की हिव यज्ञ में मन्त्र-उच्चारण के साथ देवें। बिना मन्त्र के उसे जला देने मात्र से हम यथोचित वर्षा का लाभ प्राप्त नहीं कर सकते। वेद-मन्त्र पूर्वक स्राहुति प्रदान करते हुए तथा अपने मन को भी उसी में लगाने के लिए निम्न मन्त्र में आदेश है-

श्रांन घतेन वाव्युः स्तोमेभिविश्वचर्षागम् । स्वाधीभिवंचस्युभिः ॥ (ऋ० ५ । १४ । ६)

अर्थात् हम अग्नि को घत से बढ़ाते हैं और स्तोम मन्त्रों के साथ-क्योंकि वह विश्वचर्षण है—सबमें व्याप्त होकर उनके गुणों का प्रकाशक एवं वर्धक है। ग्रतः स्वाधीभिः वचस्युभिः—ग्रपने ज्ञान एवं मनोयोग पूर्वक वाणियों से अग्नि की स्तुति के मन्त्रों के साथ आहुति देने से अग्नि की प्रचण्डता नियमित समय के म्रन्तरों से स्वाहा के समय होगी भ्रौर मन्त्र के उच्चारण के समय प्रचण्डता में क्षीणता होगी जिससे अन्तरिक्ष में सोम विविध स्तरों में क्रमशः स्थान ग्रहण करता रहेगा।

विष्ट-यज्ञों में मंत्र-ध्विन से तत्त्वों पर प्रभाव

स्तुति मंत्रों का यज्ञ में प्रयोग करने से ध्वन्यात्मक प्रभाव तत्त्वों पर पड़ता है ग्रौर उनसे ग्रनु-क्ल प्रभाव प्राप्त करने में सुगमता होती है। वर्तमान वैज्ञानिकों ने कृषि में संगीत ध्विन का प्रभाव उत्पादनवृद्धि में अनुभव किया ही है। परन्तु वेद तो - इन्द्राय साम गायत (सामवेद ३८८) स्पष्ट कहता है कि अन्तरिक्षस्थ इन्द्रतत्त्व विद्युत् के लिए तथा द्युलोकस्थ इन्द्र सूर्य के लिए साम का गान करो। 'पर्जन्याय प्रगायत' (ऋ० ७ । १०२ । १) पर्जन्य के लिए खूब गान करो । हमारे यहां पर्जन्य के लिए मेघमल्हार राग विख्यात ही है। अग्नि स्तोमेन बोधय (ऋ० ५। १४। १) ग्रग्नि को स्तुतिमंत्रों से जाग्रत्, प्रबुद्ध एवं प्रवृद्ध करो। बृहदिन्द्राय गायत (यजु० २०। ३०) इन्द्र के लिए बृहत् साम का गान करो । उपास्में गायता नरा पवमानायेन्दवे (साम० ६१) हे मनुष्यो इस बहने वाले या पवित्रकारक सोम के लिए समीप होकर गान करो इत्यादि अनेक मन्त्र-ध्विन का प्रभाव प्राकृतिक पदार्थों पर प्रकट करते हैं। ग्रतः मन्त्रपूर्वक हिव प्रदान करने से वर्षा में बहुत लाभ होता है। वृष्टि-यज्ञ के ग्रवसरों पर सामूहिक रूप से उच्च स्वर में मन्त्र की ध्विन वर्षा कराने में सहायक होती है। जैसे वर्षा में मेंढक जोर-जोर से बोलते हैं उसी सदृश ध्विन का संकेत वृष्टि के लिए मन्त्रों द्वारा करने का ऋग्वेद ७। १०३। १। में बताया गया है।

वृष्टि-यज्ञ के लिए ग्राहुति संख्या

वृष्टि-यज्ञ के पदार्थ ग्रादि के वर्णन के ग्रतिरिक्त ग्राहुतियों की भी संख्या इसमें महत्त्व रखती है। प्रन्तरिक्ष से वर्षा के लिए अनुकूल स्थिति होने पर कम संख्या में आहुति देने से शीघ्र वर्षा का लाभ हो जाता है। अतः ऐसे परिणामों को देखकर २ या ५ किलो अथवा १०-२० किलो घृत या हिव द्रव्य से वृष्टि हो जायेगी यह निर्णय करना उचित नहीं है। उससे थोड़ी वर्षा हो जाने पर आगे वृष्टि में विलम्ब हो जाता है। ग्रवर्षण की स्थिति होने पर एक लक्ष या सवा लक्ष ग्राहुति का यज्ञ करना चाहिए। यदि वृष्टि अलप आहुतियों से भी हो जावे तो भी शेष आहुतियां देना आवश्यक है। जिससे अंतरिक्ष एवं चुत्तोक के तत्त्वों की पुष्टि यथावत् हो सके ग्रौर वे सामर्थ्यवान् बने रहें। जिस प्रकार किसी रोग की चिकित्सा प्रारंभ करने पर उसका लाभ थोड़ा सा ही प्रतीत होने पर स्रोषिध प्रयोग बंद कर देने से स्रसमर्थ शरीर पुनः रोगाकान्त हो जाता है और रोग गहरी जड़ पकड़ लेता है उसी प्रकार स्रपूर्ण स्नाहुतियों के यज्ञ से इच्छित भावी परिणाम नहीं भी हो सकते हैं।

वृष्टि यज्ञ के लिए ब्राहुतियों की संख्या के वारे में वेद ने हमे बहुत ही स्पष्ट निम्न शब्दों में उपदेश किया है—

एतान्यग्ने नवतिर्नव त्वे ग्राहुतान्यधिरथा सहस्रा ।

तिभिर्वधंस्व तन्वः शूर पूर्वीदिवो नो वृटिमिषितो रिरीहि॥ (ऋ० १०।६८।१०) अर्थात् हे अग्ने, इन ६६ सहस्र ग्राहुतियों के रथ पर ग्रारूढ होइए। ग्रौर हे पराक्रमशील उन ग्राहुतियों से वृद्धि को प्राप्त होकर सूक्ष्मता तथा व्यापनशीलता से ग्रन्तिरक्ष एवं चुलोक से हमारे लिए वृष्टि की अनुकूलता सम्पादन करके वृष्टि प्रदान की जिए। इस प्रकार वृष्टि-यज्ञ के लिए ६६ हजार ग्राहुतियां यज्ञाग्नि में प्रदान करने का उपदेश है। जिस यज्ञ में ६६ हजार ग्राहुतियां होंगी तो उसमें सामान्य यज्ञ की एवं कुछ ग्रन्य विशेष ग्राहुतियां भी होने से एक या सवा लाख ग्राहुतियों की संख्या हो ही जावेगी।

विष्ट यज्ञ में देवताओं का महत्त्व

वृष्टि-यज्ञ में ग्रिग्न, घृत, हिवद्रव्य तथा ग्राहुति संख्या के ग्रितिरिक्त मन्त्र एवं देवता का भी महत्त्व है। मन्त्र का सम्बन्ध ध्विन से है। ध्विन का सम्बन्ध स्वर एवं गीत से है। स्वर एवं गीत का सम्बन्ध छन्द से है। छन्द का सम्बन्ध तत्त्व या शक्ति से तथा काल, सवन, ऋतु ग्रादि से है। इन सब का सम्बन्ध समस्त जगत् से है। जगत् दिव्य शक्तिमय होने से देवतामय है। ऐसी स्थिति में यज्ञ द्वारा वृष्टि की कामना के लिए किस देवता के मन्त्रों का प्रयोग करना यह भी ज्ञान ग्रावश्यक है।

वृष्टि यज्ञ के देवताश्रों की स्थिति

इन्द्र, सूर्य, वरुण, मित्रावरुण, मरुत् सोम, पर्जन्य, स्तनियत्नु, विद्युत्, ग्रापः इन्हीं देवों का प्रधान रूप से वर्षा से सम्बन्ध है। इनमें से इन्द्र ग्रीर सूर्य का स्थान इन सबसे ऊपर है। वरुण ग्रीर मैत्रावरुण का स्थान उससे बहुत नीचे है। सोम ग्रीर मरुत् का जो वृष्टि से विशेष सम्बन्धित हैं उनकी मित्रावरुण के नीचे के प्रदेश में निकटस्थ स्थिति है ग्रीर पर्जन्य तथा स्तनियत्नु विद्युत की इन के भी निकटस्थ नीचे के प्रदेश में स्थित रहती है तथा उनका सम्बन्ध इनसे सबके पश्चात् की स्थित में है। ग्रन्तिरक्ष एवं द्युलोक में स्थित इन देवों के स्थानों के सम्बन्ध के साथ इनका कालकृत सम्बन्ध भी रहता है। इसी सम्बन्ध के कारण वर्षा की प्रवित्या ऊपर से कमशः नीचे की ग्रीर विकसित या निर्मित होकर ग्रापः स्थिति तक प्राप्त हो जाती है।

इन्द्र एवं सूर्य के लिए त्रिष्टुप् एवं जगती छन्दों से आहुतियाँ

मेघ न होने की स्थित में या जब अवर्षण की स्थित हो तब यही आवश्यक है कि यज्ञाग्नि में इन्द्र एवं सूर्य देवता के मन्त्रों से आहुति दी जायें। त्रिष्टुप् एवं जगती छन्दों के मन्त्रों से जिनका इन्द्र या सूर्य देवता हो उनसे अत्यधिक आहुति दी जायें। सोमेनआदित्याः बिलनः (अथर्व०१४।१।२) सोम से सूर्य की रिक्मयां बलवान् होती हैं और वर्षा के लिए तो और भी अधिक बलवान् होती हैं। इन्द्र तो सोम पान से बिलष्ठ एवं प्रसन्न होता है। वही प्रसन्न इन्द्र वर्षा भी कराता है। अतः यज्ञ में सोम प्रधान तत्त्वों की आहुति देने से सूर्य एवं इन्द्र तत्त्वात्मक शिवतयों से वर्षा कराने की प्रक्रिया उत्तरोत्तर विकसित होती जाती है।

सूर्य एवं इन्द्र के लिए ब्राहुतियां विशेष देने से बुलोकस्थ सूर्य-रिश्मयां और उनसे उत्पन्न होने वाली विद्युत् शक्ति जो इन्द्रवाचक है उनसे वृष्टि के प्रारम्भिक मूल-भूत कार्य ताप द्वारा घूम एवं सोम

वैदिक-सम्पदा

का पृथिवीस्थ वृक्ष वनस्पतियों, जलाशय एवं समुद्रादि से निर्माण तथा महतों द्वारा उनका धारण कार्य प्रारम्भ होने लगता है तभी पर्जन्य-निर्माण होकर वर्षा होती है।

### किस देवता के लिए कित्नी ग्राहुतियां

इन्द्र देवता के लिए सर्वाधिक हिव वर्षा के निमित्त देने के लिए वेद निम्न मन्त्र से उपदेश देता है—

एतान्यग्ने नवतं सहस्रा सम्प्र यच्छ वृष्ण इन्द्राय भागम्। (ऋ०१०१६८।११) अर्थात् जो पूर्वोक्त मंत्र में ६६ सहस्र आहुतियां वृष्टि के लिए कही है उनमें से ६० हजार आहुतियां वृष्टिकर्त्ता इन्द्र देवता के लिए ही प्रदान करनी चाहिए। इन्द्र और सूर्य इनको अभिन्न ही यहां मानना चाहिए। भिन्न रूप से भी मानकर कार्य करना होता है। अर्थात् इन्द्र शक्ति के लिए सोम पदार्थों की आहुतियां विशेष रूप से देने के बाद, ६ सहस्र आहुतियों से वरुण, मित्रावरुण, सोम, मरुत्, पर्जन्य, स्तनियत्नु विद्युत् एवं आपः देवता को देनी चाहिए। इनके लिए त्रिष्टुप् छन्द से लेकर गायत्री छन्द मन्त्रों की आहुतियां जो उपरोक्त देवताओं की हों देनी चाहिएं। तब वृष्टि-यज्ञ की पूर्ण प्रक्रिया होती है। इस प्रक्रिया के अन्तर्गत अन्तरिक्ष की स्थित के अनुसार कब और कहां से प्रक्रिया आरम्भ करनी है यह ज्ञान ब्रह्मा, आचार्य या ऋत्वजों को होना चाहिए।

वृष्टि-यज्ञों के बारे में आधार भूत निम्न बातों का ज्ञान यज्ञकर्त्ताओं को होना आवश्यक है।

(१) वृष्टि-यज्ञ की सफलया उतनी ही मात्रा ग्रीर क्षेत्र में प्रधान रूप से होगी जितनी मात्रा ग्रीर क्षेत्र में उसके ग्रन्तरिक्ष प्रदेश में जलीय वाष्प का संचय या संग्रह होगा।

(२) जिस क्षेत्र के अन्तरिक्ष प्रदेश में जलीय संग्रह विद्यमान होगा उस क्षेत्र में यज्ञ से बादलों का निर्माण शीघ्र होगा और शीघ्र वर्षा होगी। चाहे वह क्षेत्र यज्ञ किये जाने वाले क्षेत्र से सीधा सम्बन्धित हो या उसके समीप का क्षेत्र हो।

(३) यज्ञ-स्थल के अन्तरिक्ष के प्रदेश में जलीय वाष्प के न होने पर या न्यून होने पर सर्व-प्रथम यज्ञ से जलीय तत्त्व की वृद्धि अन्तरिक्ष में प्रारम्भ होगी तत्पश्चात् बादलों का भी निर्माण प्रारम्भ

होगा।

(४) यज्ञ से जलीय तत्त्व की वृद्धि का प्रमाण ग्रन्तिरक्ष में श्वेत बादलों (ग्रभ्र) की उत्पत्ति के रूप में दृष्टिगोचर होगा। ये जलीय गर्भ-स्थापन की प्रारम्भिक स्थिति के सूचक हैं। इन ग्रपक्व श्वेत बादलों का बरस जाना ग्रन्तिरक्ष के जल का गर्भस्राव एवं गर्भपात है। इसके कारण पुनः ग्रन्तिरक्ष को गर्भघारण कराने का कार्य भी यज्ञ से ही होता है।

(५) यज्ञ द्वारा अभ्र उत्पन्न होने पर यदि यज्ञ से उत्तरोत्तर जलीय भार की वृद्धि के लक्षण, बादलों की स्थिरता दृढ़ता, संचय, उपचय, श्यामलता एवं स्निग्धता ग्रादि नहीं प्रकट होते हैं या वे बादल (ग्रभ्र) शीघ्र अदृश्य हो जाते हैं, या दिन में विद्यमान रहकर रात्रि में विलीन हो जाते हैं, तो यह सम-भना चाहिए कि ग्रासपास का ग्रन्तरिक्ष जलीय ग्रंश से रिक्त है ग्रतः वह बुभुक्षित ग्रन्तरिक्ष, यज्ञ से उत्पन्न एवं संगृहीत जलीय वाष्प को ग्रात्मसात् कर रहा है।

(६) वारम्वार जलीय वाष्प को अन्तरिक्ष के आत्मसात् करने के उपरान्त ही अन्तरिक्ष में समुद्र का उद्भव होने पर ही बादलों का विशाल क्षेत्र में उद्भव होता है और वे बादल स्थिरता को प्राप्त होकर यज्ञ में आहुति पड़े हुए पदार्थों के धूम के प्रभाव से स्थूल भाव, भार रूप एवं शीतलता को

प्राप्त कर वर्षण की स्थिति में हो जाते हैं।

(७) यदि यज्ञ-कार्य के मध्य में अपने क्षेत्र के अन्तरिक्ष में जलीय वाष्प का संचय हो गया हो या बादलों का अच्छा संग्रह और उपचय हो गया हो और तभी साथ ही किसी दूसरे क्षेत्र में वर्षा हो जाये तो वर्षा होने वाले क्षेत्र की ग्रोर हवा का दबाव, प्रवाह ग्रौर वेग हो जायगा जिससे ग्रपने क्षेत्र की बादलों की स्थिति तूरन्त क्षीण होना प्रारम्भ हो जायेगी ग्रौर परिणामतः ग्रन्तरिक्ष स्वच्छ हो जायगा-बादल नहीं रहेंगे। पुनः वायु की सम स्थिति होने पर अन्तरिक्ष में जलीय गर्भ-धारण की प्रक्रिया प्रारम्भ हो सकेगी । उस दशा में प्रथम रूप में अति पतली भिल्ली बादलों की आकाश में कहीं-कहीं निर्मित दृष्टि-गोचर होंगी। पुनः बादलों के स्राकार स्रौर परिमाण में उत्तरोत्तर वृद्धि होगी स्रोर विलम्ब से वर्षा होगी।

( ५) यज्ञ का वर्षा के लिए परिणाम यज्ञ-समय में भी हो सकता है, यज्ञ के पूर्ण होने पर भी हो सकता है। यज्ञ के पूर्ण होने के कुछ दिनों के बाद भी हो सकता है। यह ग्रावश्यक नहीं है कि यज्ञ के दिनों में ही वर्षा हो या यज्ञ की पूर्णाहति पर ही वर्षा हो। यह सब अन्तरिक्ष की जलीय स्थिति एवं तात्कालिक ऋतू की स्थिति पर निर्भर रहता है। यज्ञ, अन्तरिक्ष को प्रभावित करता है। परन्तू प्रकृति के बलवत्तर अनुकूल या प्रतिकूल कारणों के उपस्थित हो जाने पर प्रभाव में शीघ्रता या

विलम्ब हो जाता है।

(६) यज्ञ का प्रभाव शीघ्र या विलम्ब से अवश्य होता है। अपूर्ण प्रभाव से मध्य के परिणाम

प्राप्त होते हैं।

(१०) यज्ञों में व्यय सदा एक समान नहीं होता है। ऋतु, दश, काल की स्थिति के कारण न्यूनाधिक व्यय होता है ग्रौर प्रभाव क्षेत्र की सीमा भी सदा एक-सी नहीं होती।

(११) वृष्टि कराने में निम्न तीन शक्तियां प्रधान हैं-

(१) मानसिक शक्ति (संकल्प या इच्छा शक्ति) (२) वाचिक (ध्विन) शक्ति (३) आहिति

(पदार्थ) शक्ति।

इनमें ब्राहति (पदार्थ) की शक्ति सर्वाधिक सुलभ, सुगम ब्रौर सामान्य जनों के लिए प्रत्यक्ष विश्वासजनक है। ध्वनि-शक्ति भी अपना पूर्ण स्वतन्त्र प्रभाव रखती है। एक सदृश ध्वनि के निरन्तर कम्प से जलीय वाष्प को संगठित होने की सामर्थ्य विशेष रूप से प्राप्त होती है। मानसिक शक्ति सर्वाधिक प्रभावकारी होती है परन्तु सर्वसाधारण प्रायः उसका पूर्ण प्रभावयुक्त प्रयोग करने में ग्रसमर्थ होते हैं। ग्रतः प्रायः उसका सामान्य लाभ ही प्राप्त हो पाता है। मेघ मल्हार राग से मेघों का संचय ग्रौर बरसने की लोकश्रुतियां ऐतिहासिक पृष्ठभूमि पर ही प्रचलित हुई हैं जो कि ध्वनि एवं मानसिक शक्ति द्वारा वृष्टि की संभावना की पुष्टि करती हैं।

(१२) यज्ञ में उपरोक्त तीनों शक्तियों का प्रयोग होता है। ग्रतः यज्ञ की प्रक्रिया से वृष्टि

कार्य ग्रवश्य होता है यह प्राचीन काल से ग्रनुभव सिद्ध मान्यता ग्रब भी सत्य ही है।

(१३) यदि कभी यज्ञ से वर्षा का प्रभाव दृष्टिगोचर न हो तो उसमें यज्ञ की असफलता नहीं है अपितु अपने प्रयोग की न्यूनता ही कारण है ऐसा मानकर अपनी न्यूनता पर दृष्टिपात करके उसको पूर्ण करना चाहिए।

(१४) यज्ञ में सामूहिक रूप से एक मन से भाग लेने से मानसिक शक्ति का सहयोग प्राप्त

होता है। यज्ञ में एक मन से ही भाग लेना चाहिए विरोधी भाव से नहीं।

(१५) यज्ञ में मन्त्र-ध्विन करने वाले व्यक्ति अधिक होने चाहिएं जिससे वाचिक या ध्विन-शक्ति का भी अन्तिरक्ष पर प्रभाव पड़ सके। अधिक व्यक्तियों की सामूहिक उच्च ध्विन का भी अच्छा प्रभाव देखा गया है। यज्ञ में 'स्वाहा' की ध्विन भी सब उपस्थित जनों को अति उच्च स्वर से करनी चाहिए।

(१६) यज्ञ में ध्विन-विस्तारक यन्त्र (लाउड स्पीकर) का उपयोग करना चाहिए और उसके हार्न का मुख ऊपर आकाश की ओर रखना चाहिए। इससे बादल होने की स्थिति में बहुत अनुकल

प्रभाव पड़ता है।

. (१७) यदि अन्तरिक्ष में जल-संचय पूर्व से नहीं होगा तो यज्ञ की सफलता में विलम्ब होगा।

(१८) यदि यज्ञ में तीव्र वायु चलती रहेगी तो यज्ञ का प्रभाव स्थानीय अन्तरिक्ष पर सीधा नहीं पड़ सकेगा और विलम्ब से न्यून प्रभाव होगा।

(१६) वृष्टि-यज्ञ मध्याह्न में भी अवश्य करना चाहिए। यह समय मेघ-निर्माण कार्य के लिए बहुत उपयुक्त एवं लाभकारी होता है। प्रातः एवं सायंकाल के यज्ञ से समुद्रिय मानसून यज्ञस्थान की ख्रोर आकृष्ट होने में सहायक होती है। आहुति ऊपर अन्तरिक्ष में शीघ्र पहुंचती है छोर अन्तरिक्ष को विशेष रूप से प्रभावित करके मेघ निर्माण करती है।

(२०) यज्ञ के अवसरों पर बादल का भिन्न-भिन्न स्थानों में निर्माण आहुति के अन्तरिक्ष में पहुंचकर स्थान विशेष को प्रभावित करने से होता है। आहुति का धूम जब अन्दर अन्तरिक्ष के जल को आत्मसात् कर लेता है तब वह पृथक्-पृथक् ताप का हो जाता है और उसका उतना-उतना क्षेत्र

बादल के रूप में दृष्टिगोचर होने लगता है।

(२१) अन्तिरक्ष में जलीय गर्भ को धारण, पोषण, पुष्ट और प्रसव कराने में घृत सर्वाधिक समर्थ है। घृत के अतिरिक्त दूध, दही, जल आदि द्रव पदार्थ, आर्द्र द्रव्य, स्नेहयुक्त हिवद्रव्य, अन्निदि वनस्पति, इनका धूम मेघ-निर्माण में तथा वर्षा कराने में परम सहायक है यदि घृत के साथ इनका प्रयोग हो। घृत गो का ही सर्वाधिक उपयोगी है। द्रव्य पदार्थों में जल से दूध, दूध से दही, दही से घृत उत्तरोतर सहस्रगुना कियाशील, प्रभावकारी और व्याप्त होने वाले हैं। अन्य द्रव्यों में वनस्पतियों से उनके पुष्प व फल, मेवा आदि और इन फल व मेवादि से अन्न की आहुति बलवत्तर है। अन्निदि से कई सहस्र गुणा घृत यज्ञ के लिए बलवत्तर है अतः यज्ञ की सिमधा, सामग्री, होम-द्रव्य, अन्निद को घृत सिक्त करने से उनकी सामर्थ्य बहुत बढ़ जाती हैं।

(२२) वर्षा ऋतु के पश्चात् ही जब अन्तिरक्ष जलीय गर्भ से रिक्त हो उस समय यज्ञ के प्रभाव से यदि समुद्रिय मानसून उत्पन्न हो जावे तो उसका प्रभाव एवं बल यज्ञ स्थल तक आने पर न्यून हो जाता है क्योंकि वह स्थान उस दिशा के आकर्षण का अन्तिम केन्द्र होता है और उससे विपरीत दिशा का भी वही अन्तिम आकर्षण केन्द्र होता है। एक ही स्थान पर चारों दिशाओं का आकर्षण विपरीत दिशाओं के प्रभाव को रोकने में समर्थ हो जाता है ऐसी स्थिति में यज्ञ से उत्तरोत्तर दूर के स्थान वर्षा से अधिक प्रभावित होते हैं और यज्ञस्थल सब से कम प्रभावित होता है। यदि स्थानीय मानसून का सहयोग मिल जावे तो वहां पर भी वृष्टि अच्छी हो जायेगी। ऐसी स्थित हो जाने पर इच्छित प्रदेश के समीप के एक-दो अन्य क्षेत्रों में भी यज्ञ करना श्रेयस्कर होगा।

(२३) यज्ञवेदी का मध्यभाग ऊपर से खुला हुआ रखना चाहिए जिससे यज्ञ का धूम वेग से

मन्तरिक्ष में जा सके। वर्षा होने पर उसके म्राच्छादन की व्यवस्था करनी चाहिए।

वृष्टि-यज्ञों के अनेक परीक्षण हमने किये हैं और उसी आधार पर हमें यह विश्वास है कि वर्तमान समय की अवर्षण की स्थिति को दूर करने में यज्ञ समर्थ है। इससे वृष्टि की समस्या हल होगी, अन्न होगा—जल होगा—विद्युत् होगी और देश समृद्ध बनेगा।

यज्ञ द्वारा वायु को निविष करना

जिस प्रकार से विष-भक्षण करने वाले व्यक्ति को घृत का प्रयोग कराकर निर्विष किया जाता है उसी प्रकार अन्तरिक्ष को भी निर्विष करने के लिए यज्ञ में घृत की आहुतियों से श्रेष्ठ, सस्ता, सुगम और प्रभावशाली उपाय अन्य कोई नहीं है। इसी प्रकार से अन्य द्रव्य भी जो होम के हैं, वे आरोग्यता एवं पुष्टि करने वाले होते हैं।

विषाकत अन्तरिक्ष प्राणधातक

संसार के वैज्ञानिकों के सम्मुख ग्रन्तिश्व में बढ़ते हुए विषयुक्त प्रभाव ने एक चिन्ता उत्पन्न कर दी है। उनका यह ग्रनुमान है कि यदि ग्रन्तिश्व को शुद्ध एवं निर्विष करने का उपाय न किया तो शीघ्र ही कुछ वर्षों में ऐसी ग्रवस्था उत्पन्न हो जायगी कि प्राणी जीवित नहीं रह सकेंगे। ग्रतः इस समस्या का हल शीघ्र निकालना मानव-जीवन के ग्रस्तित्व के लिए परमावश्यक है। इस निमित्त वैज्ञानिकों की ग्रनेक बार विचार-गोष्ठियां भी हुई परन्तु ग्रभी इस समस्या का समुचित हल सम्मुख नहीं ग्राया।

समस्या का हल यज्ञ से होगा

प्राचीन समय में भी भारत के महान् वैज्ञानिक ऋषि-मुनियों के सम्मुखं भी यह समस्या उपस्थित हुई थी ग्रौर उन्होंने वैदिक विज्ञान के ग्राधार पर उसका एक सर्वोत्तम हल निकाला था—ग्रौर वह था—यज्ञ! ग्राज की परिस्थित में भी यह उपाय है—ग्रौर एक मात्र यही सरल उपाय है। इसी-लिए वैदिक विज्ञान की भाषा में—यज्ञो वै श्रेष्ठतमं कर्म—(श्तपथ १।५।४।५) कहा गया है। ग्राथित यज्ञ निश्चय से सबसे श्रेष्ठ कर्म है। ग्रातः इसको करना धर्म माना गया।

रोग भ्रौर भ्रसूर

शरीर में मलों-विषों के संचय से उत्पन्न विकार को रोग कहा जाता है उसी प्रकार अन्तरिक्ष या वायु में मलों या विषों के संचय से उत्पन्न विकारों एवं प्राणघातक तत्त्वों को वैदिकविज्ञान की परिभाषा में असुर, राक्षस कहा जाता है। वातावरण में प्राणघातक तत्त्वों की प्रधानता ही असुर, राक्षसतत्त्वों की वृद्धि या विजय है। यज्ञ ही असुर, राक्षसों का निवारक है। प्राचीन काल में ऐसे असुर, राक्षसों के वध = विनाश के लिए एक मात्र उपाय यज्ञ का ही प्रचलित था।

ग्रसुरों के नाश का उपाय

यजुर्वेद २।२६ में कहा है—ग्रग्नये कव्यवाहनाय स्वाहा—सोमाय पितृमते स्वाहा—ग्राम्य प्रतृमते स्वाहा—ग्राम्य प्रतृमते स्वाहा—ग्राम्य प्रतृमते स्वाहा—ग्राम्य प्रतृमते स्वाहा—ग्राम्य प्रतृमते स्वाहा ग्राम्य प्रतृमते वाली ग्राप्य के लिए ग्राहुति दें—पितृ-पालक शक्तियुक्त सोम के लिए ग्राहुति प्रदान करें। इससे पृथिवी एवं ग्रन्तरिक्ष में जो प्राणघातक, पीड़ा देने वाले ग्रमुर ग्रोर राक्षस गुण वाले तत्त्व हैं वे विनष्ट होते हैं। ग्रथ्वंवेद में भी ग्राप्य को यज्ञ द्वारा दूत बनाकर ग्रमुर राक्षसों को नष्ट करने का प्रयोग करने को निम्न शब्दों में कहा है—दूतो नो ग्रग्ने भूत्वा यानुधानान् विलापय—(ग्रथ्वं १।७।६) इस प्रकार वेद ने ग्रन्तरिक्ष को विनाशक तत्त्वों से शोधित करने के लिए यज्ञ का ही मार्गं बताया है।

ग्रस्रों का स्वभाव

अन्तिरक्षस्थ असुर = राक्षस तत्त्वों का अनियत परिमाण व आयतन होता है अतः अनिश्चित रूप के या विविध प्रकार के परिमाण, आयतन एवं स्वरूप के असुर = राक्षस होते हैं। ये वायुरूप पृथिवी एवं अन्तिरक्ष में अनेक रूपों में विचरण करते हैं। अतः ये मायावी भी माने जाते हैं। प्रिय प्रतीत होते हुए भी प्राणपीड़क, प्राणघातक, विषयुक्त, रोगजनक एवं दुःख देने वाले होते हैं। हमारे पोषक तत्त्वों वायु, जल अन्तिदि के साथ प्रिय रूप में होकर हमसे निकट सम्पर्क भी करते हैं और अन्तिरक्ष के दूरस्थ स्थानों में भी विचरण करते हैं अतः इनका विनाश ही हमारा जीवन है और इनकी वृद्धि ही हमारा विनाश है।

असुरनाशक अग्नि

ऐसी स्थिति का वर्णन करते हुएँ उसका उपाय भी वेद ने निम्न शब्दों में प्रतिपादित किया है—

> ये रूपाणि प्रतिमुञ्चमाना ग्रसुराः सन्तः स्वधया चरन्ति । परापुरो निपुरो ये भरन्त्यग्निष्टांन्लोकात्प्रख्यात्यस्मात् ॥ (यजुः २।३०)

ग्रथीत् उपरोक्त रूप में जो ग्रमुरतत्त्व हैं उनको ग्रग्नि ही इस लोक से भगाता है या दूर करता है। हमारा लोक यही है जिसके ग्राधार पर हमारा जीवन व्यवहार चलता है। इस पृथिवी ग्रौर ग्रन्तिरक्ष में से ग्रमुर = राक्षस तत्त्वों के यज्ञ द्वारा नष्ट होने पर पितृशिक्तियां — पालन करने वाली शिक्तियों या गुणों की प्राधान्यता होने लगती है। ग्रतः वेद कहता है कि इस प्रिक्रिया से — ग्रव पितरो मादयध्वम् — (यजुः २।३१) जब ग्रमुर = राक्षस तत्त्व दूर हो जावेंगे तो यहां हमारे समीप पितृशिक्तियाँ, पालनकर्ता तत्त्व प्रसन्न विकसित, प्रहिष्त हो विचरण करेंगी। हमारी 'सोमाय स्वाहा' की ग्राहुति से वे ग्रान्द ग्रौर वृद्धि को प्राप्त होकर पृथिवी एवं ग्रन्तिरक्ष में व्याप्त होकर हमें जीवन देती रहेंगी। तभी हमारा सम्यक् रूप से निर्विच्न जीवन-यापन ग्रन्तिरक्ष से भी हो सकेगा ग्रन्यथा ग्रन्तिरक्ष उत्तरोत्तर ग्रमुर = राक्षसों ग्रर्थात् प्राणघातक विषाक्त वायुग्रों से परिपूर्ण हो जायगा।

ग्रन्तरिक्ष को मलरहित करें

प्राणियों के शरीरों में रोगों का प्रादुर्भाव मलों, दोषों के संचय से ही होता है ग्रतः ग्रन्तिस्थ में मलों, दोषों के संचय से क्यों न समस्त प्राणियों का जीवन—मृत्यु के पंजे से पकड़ा जाए ? जिस प्रकार शरीर के रोगों को दूर करने के लिए शरीर से मलों का निर्गमन ग्रत्यन्त ग्रावश्यक है उसी प्रकार प्राणियों के जीवन के लिए ग्रौर ग्रकाल मृत्यु के पंजे से छुड़ाने के लिए ग्रन्तिरक्ष को भी मल, दोष एवं विषादि से रहित करना ग्रावश्यक ही है। ग्रिगन, वायु ग्रौर जल के द्वारा शरीर के ग्रिधकांश मलों का हमारे शरीर से निःसरण प्रश्वास, ग्रपानवायु, मल, मूत्र, स्वेद ग्रादि के द्वारा स्वाभाविक रूप से होता रहता है जिससे शरीर स्वस्थ, नीरोग एवं दीर्घजीवी वनता है। इसी प्रकार ग्रन्तिरक्ष को भी ग्रिगन, वायु ग्रौर जल द्वारा शुद्ध किया जा सकता है।

प्राण शरीर के मलों का शोधक है

यदि शरीर में मलों, दोषों एवं विषों का संचय ग्रधिक हो जाता है ग्रौर शरीर की स्वाभाविक कियाएँ उन सब मलों को निकालने में ग्रसमर्थ हो जाती हैं तो वे मल शरीर में उपद्रव रूप में ग्रनेक प्रकार के रोग-बीमारी के रूप में प्रकट होने लगते हैं। ऐसी स्थिति में उन उपद्रवों का शमन, दमन,

भेदन, निवारण या विनाश करने के लिए शरीर की प्राणशक्ति हमें बाहर के कार्यों से विरत कर विश्राम लेने के लिए वाधित कर देती है ग्रौर वह प्राणशक्ति शरीर से मलों को बाहर निकालने के लिए तीन्न गित से एवं शक्ति के साथ कार्य करने लगती है। परिणामस्वरूप श्वास-प्रश्वास की क्रिया विशेष गितशील हो जाती है।

ताप भी मलों का शोधक है--

रवास-प्रश्वास की तीव्रता के कारण शरीर के ताप में वृद्धि हो जाती है। रवास-प्रश्वास की तीव्रता, बहुलता ग्रौर तापवृद्धि से मलों या विकारों का प्रश्वास एवं स्वेदादि द्वारा शोघ्रता से बहिर्गमन होने लगता है ग्रौर ग्रीन के ताप की वृद्धि से मल भी विनष्ट होने लगते हैं जिससे शरीर स्वस्थ होने लगता है। यदि कोई बड़ा मल ग्रवरोधक रूप में निकलने में ग्रासमर्थ होता है तो उसको निकालने या पचाने के लिए वाहर से किसी पदार्थ, ग्रोषिध ग्रादि का उपचार व किया ग्रादि की एवं ग्रन्य व्यक्ति की सहायता लेनी पड़ती है। इस प्रकार दोषों, मलों विकारों या विषों के पच जाने या बाहर निकल जाने से शरीर स्वस्थ स्थिति को प्राप्त कर लेता है।

चिकित्सक ग्रौर देवभिषक

देह की स्थित के अनुसार ही विश्व की स्थित है शरीर की चिकित्सा करने वाला चिकित्सक, वैद्य, डाक्टर ग्रादि कहा जाता है। बिश्व की—पृथिवी एवं अन्तरिक्ष की यज्ञ द्वारा चिकित्सा, उसका शोधन करने वाला पुरोहित, देव, ऋत्विज्, होता ग्रादि कहा जाता है। विश्व की चिकित्सा यज्ञ के द्वारा होती है। यज्ञ ग्राग्नि से ही होता है ग्रान्त ऋग्वेद के प्रथम मन्त्र में ग्राग्नि को पुरोहित, ऋत्विज् होता, देव ग्रादि विशेषणों से विणत किया गया है। ग्रातः अन्तरिक्ष की चिकित्सा, उसके शोधन का कार्य यज्ञाग्नि के माध्यम से वेद-विज्ञानवेत्ता पुरोहित, होता, ऋत्विज् ग्रादि ही कर सकेगें ये देवभिषक् हैं। इसके ग्रातिरिक्त, ग्राग्नि, जल, वायु, पृथिवी ग्रादि भी देव-भिषक हैं।

विश्व के पदार्थों में सहयोग

जिस प्रकार शरीर के ग्रंग-प्रत्यंग ग्रौर उनकी क्रियाएँ शारीरिक जीवन का संचालन करती हैं, उसी प्रकार विश्व के पदार्थ एवं शक्तियां ग्रपना-ग्रपना कार्य सम्पादन कर एक दूसरे के पूरक, सहयोगी एवं समानधर्मा या विरोधी एवं प्रतिस्पर्धी बनकर कार्य करते हुए विश्व का जीवन हमारे लिए उपयोगी बनाते हैं।

ग्रन्तरिक्ष-शोधक मातरिक्वा वायु

अन्तरिक्ष में विचरण करने वाला मातिरिश्वा नामक वायु सूर्य के घर्म — ताप से अन्तिरिक्ष में श्वास-प्रश्वास की किया शरीरस्थ प्राणवत् करते हुए पृथिवी मण्डल की कक्षा के दोष एवं मलिमिश्रित वायु को ऊपर अन्तिरिक्ष में शोधनार्थ फेंक देता है और ऊपर के शुद्ध वायु को नीचे पृथिवीमण्डल में आकर्षित कर देता है।

वायु पवमान है

श्रन्तिरक्ष के ऊपर या मध्य के क्षत्र में गया अशुद्ध वायु ऊपर के शुद्ध एवं शोधक पदार्थों तत्त्वों स्त्रीर ताप के प्रभाव से घिषत, मिश्रित, विभाजित एवं सूक्ष्मावस्था को प्राप्त कर, परिमाजित होकर मल-रहित और शुद्ध हो जाता है। इस प्रकार अशुद्ध वायु का एक शोधन-कार्य पृथिवीस्थ वृक्षादि के अतिरिक्त

वैदिक-सम्पदा

मन्तरिक्ष में भी चलता रहता है स्रोर वायु पिवत्र बनकर पृथिवी मण्डल में बहते हुए या विचरण करते हुए सबको जीवन देती रहती है तथा सबको पिवत्र करती रहती है। इसलिए वेद ने इस वायु को पिवमान स्र्थात् बहने वाला एवं पिवत्र करने वाला कहा है। शतपथ ब्राह्मण में—स्रयं वे पिवत्रो योऽयं पवते—कहकर इस वायु को पिवत्र—पिवत्रकर्ता कहा है। स्रतः वायु के इन गुणों के कारण वायु को विशेष कियाशील करके सन्तरिक्ष के शोधन का कार्य सरलता से हो सकता है।

#### ग्रन्तरिक्ष शोधक जल

ग्रन्ति को ग्रौर ग्रन्ति सिथ वायु को शुद्ध करने वाला दूसरा पदार्थ जल है। सूर्य के ताप एवं पृथिवी की ऊष्मा से जल वाष्प रूप होकर वायु के ग्राश्रय से ग्रन्ति सिस्थ मलों को जो जल में विलय हो सकते हैं उनको ग्रपने में विलय कर लेता है तथा ग्रन्य विलय न होने वालों को बहा ले जाता है। यजुर्वेद ६।१७ में कहा है— इदमापः प्रवहतावद्यं च मलं च यत्—यह जल जो कुछ भी दोष ग्रौर मल है उनको बहा ले जाने वाला, दूर करने वाला है। वे दोष या मल यदि शरीर के भीतर हैं तो शरीर के ग्रन्दर जल-ग्रहण करने से मूत्र एवं स्वेदादि द्वारा बहा ले जाते हैं। यदि शरीर के वाहर मलादि हैं तो मार्जन स्नानादि द्वारा बाहर के मलों को दूर कर देते हैं। यदि पृथिवी पर मल दोषादि होंगे तो वहां जल की धारा के बहाने से दूर हो जाते हैं ग्रौर यदि ग्रन्ति सि में भी मल होंगे तो ग्रन्ति सिस्थ सूक्ष्म जल मेघ, वर्षा ग्रादि के द्वारा ग्रन्ति को मलरिहत ग्रौर शोधित कर देते हैं। वेद ने कहा—विश्व हि रिप्रं प्रवहन्ति। (यजुः ४।२) जल सब प्रकार के दोषों को दूर करने वाले हैं ग्रतः ग्रन्ति के भी समस्त दोष इससे दूर होंगे।

वेद ने इन दोनों पदार्थों से अदृष्ट दोष जो हमारे कर्मों, व्यवहारों के कारण स्वतः जाने-धनजाने होते रहने से अन्तरिक्ष को दूषित करते रहते हैं और परिणामस्वरूप पाप स्थिति को उत्पन्न कर हमें दुःखदायी हो जाते हैं, उनसे मुक्ति,पाने के लिए कहा कि—आपो मा तस्मादेनसः पवमानश्च

मुञ्चतु—(यजु: ६।७) - श्रर्थात् जल ग्रौर वायु उन ग्रदृष्ट दोषों से हम को दूर करें।

जल धांतु संघात अर्थं में है। अर्थात् जल में संघात, संघ, पिण्डीभूत बनने-बनाने की सामर्थं है अतः जल अन्तरिक्ष में पहुंचकर वहां के मल, दोष, विषादि को अपने में आत्मसात् या विलय करके उसकी विस्तृति, व्यापकता या फैलाव को उत्तरोत्तर संकुचित एवं केन्द्रित करेगा और जब वह जल वर्षा के द्वारा पृथिवी पर बरसकर आयेगा तो अन्तरिक्ष का वह केन्द्रित विषाक्त भाग पृथिवी पर और भी संकुचित, घनीभूत एवं केन्द्रित होकर उन विषों के केन्द्रभूत पदार्थ एवं वनस्पितयों की ओर आकर्षित होकर और भी घनीभूत स्थिति को प्राप्त कर लेगा। अन्तरिक्ष में जो पदार्थ फैल जाता है, पृथिवी पर वह उससे आकृंचित अवस्था, घनीभूतिस्थिति, मूल रूप एवं बीजात्मक स्वरूप को प्राप्त कर लेता है। इस प्रकार जल से अन्तरिक्ष शुद्ध और निर्विष होता रहता है।

# दोनों पदार्थी का संचालक ताप

वायु श्रीर जल इन दोनों को गतिशील श्रीर शोधन के लिए कियाशील करने में सूर्य ताप नियमित रूप से प्रात:, मध्याह्न, सायं, श्रहोरात्र एवं ऋतुचकों के विविध परिवर्तित ताप के कारणों से विविध रूप से विश्व को प्रभावित करता है। प्रकृति स्वाभाविक रूप से उत्पन्न प्राणियों के मलों का शोधन करने में सक्षम रहती है ऐसी स्थित में भी ग्रपने द्वारा उत्पन्न मलों से दूषित वायु को शुद्ध श्रीर पुष्ट करने की श्रावश्यकता हमें नीरोग रहने एवं दीर्घ जीवन के लिए श्रावश्यक रहती है। वेद कहता है—

अन्तरिक्षं शान्तिः—(यर्जु० ३६।१७) अन्तरिक्ष हमारे लिए शान्त, क्षोभ रहित निर्विष एवं सुख-कारक हो—इस कामना के साथ मानवकृत प्रयत्नों को भी करना होगा।

#### श्रन्तरिक्ष में अपवित्रता की वृद्धि श्रोर प्राचीन उपाय-यज्ञ

यदि हमारे प्राकृतिक मलों से दूषित अन्तरिक्ष की वायु को हम शुद्ध करने का प्रयत्न न करें और उससे कई गूना ग्रधिक मल कल-कारखानों के ईंधनों, पेट्रोल, डीजल, गैस, सिगरेट, गोला वारूद ग्रादि अनेक प्रकार से उत्पन्न करके इस अन्तरिक्ष को दूषित करेंगे तो अन्तरिक्षस्थ वायु जो प्राण एवं जीवन को देने वाला हमारे लिए था वह अनेक प्रकार के मलों और विषों से मिश्रित होकर हमारे लिए घातक बनता जायगा । उत्तरोत्तर निरन्तर मलों की विशेष वृद्धि के परिणामस्वरूप आज के वैज्ञानिकों का ध्यान अन्तरिक्ष शोधन पर गया है जबिक हमारे प्राचीन ऋषि-मुनियों ने इसको परम कर्त्तव्य मानकर अन्तरिक्षस्थ वायु के शोधन के लिए नित्य प्रातः एवं सायंकाल अग्नि में कम से कम १६ घृत की ब्राहुति देने के लिए ब्रादेश दिया है। यही परम विज्ञान है। ब्रों भूरग्नये प्राणाय स्वाहा। म्रों भुवर्वायवे ग्रपानाय स्वाहा । म्रों स्वरादित्याय व्यानाय स्वाहा । म्रादि म्राहितियां पृथिवी, म्रन्तिस भौर म्रादित्य मण्डल के लिए तथा उनसे उत्पन्न होने वाले प्राण, ग्रपान भौर व्यानादि के लिए, इनकी शुद्धि, पुष्टि अौर समृद्धि के लिए ही हैं जिससे विश्व का जीवन समृद्ध हो और आयु की वृद्धि हो। इसीलिए वेद में यज्ञ को-सा विश्वायुः (यजुः १।४) यह यज्ञ विश्व की आयु है। सब को आयु देने वाला है, यह कहा गया। यह इसीलिए वेद ने कहा क्योंकि वसोः पवित्रमसि। हे यज्ञ, तू पवित्र करने वाला है - मातरिश्वनो घर्मां ऽसि । तू वायु को शुद्ध करने वाला है । विश्वधा स्रसि । (यजुः १।२) स्रोर विश्व का धारण करने वाला भी है। स्रतः स्रन्तरिक्ष को निर्विष एवं दोषरिहत करके प्राणप्रद बनाए रखने के लिए यज्ञ द्वारा मानवकृत प्रयत्नों की ग्रत्यन्त ग्रावश्यकता है।

#### पवित्रकर्ता यज्ञ

यज्ञ की प्रिक्रया ही हमारी वर्त्तमान समस्या का — ग्रन्तिरक्ष को शोधित करने का हल करने वाली है। यजुः १।३ में कहा है—

वसो पवित्रमिस शतधारं वसोः पवित्रमिस सहस्रधारम्।

श्रयात्—हे यज्ञ, तू सैंकड़ों परिमित प्रकारों से इस समस्त विश्व को पवित्र करने वाला है। केवल मात्र एक-दो या कितपय सीमित प्रकारों से ही यह विश्व को पवित्र नहीं करता है। अपितु अनेक प्रकार से क्रियाशील होता है। अतः अन्तिरक्ष को, इस समस्त विश्व को शोधित करने में यह अवश्य समर्थ है। दूसरे वाक्य में पुनः वेद ने कहा कि—हे यज्ञ! तू सहस्रों प्रकार से अर्थात् अपिरिमित प्रकार से इस समस्त विश्व को पिवित्र एवं शुद्ध करता है। अतः वैदिक विज्ञान के अनुसार अन्तिरक्ष को शुद्ध करने का यही सर्वश्रेष्ठ प्रकार है।

जल-द्वारा शोधन की विशेषता

भन्तरिक्ष शोधन के बारे में जल द्वारा शोधन किया पर निम्न प्रकार तीन महत्त्वपूर्ण वैज्ञानिक सन्देश यजु० ४।२ में दिये गये हैं—

(१) प्रापो प्रस्मान्मातरः शुन्धयन्तु ।

(२) घृतेन नो घृतप्वः पुनन्तु ।

(३) विश्वं हि रिप्रं प्रवहन्ति देवी।

श्रयात् माताएँ जिस प्रकार श्रपनी सन्तान को मल, दोष, दुर्गुणादि से पृथक् करती हुई उनको शुद्ध करती रहती हैं, उसी प्रकार जल भी हमारे लिए मातृवत् शोधनकर्ता हैं, ग्रतः वे हमारे लिए सर्वत्र शोधन कार्य करें। घृत से पवित्रता को प्राप्त हुए वे जल घृत की सामर्थ्य से ग्रौर ग्रधिक पवित्र करने वाले विष-मलादि दोषों को नष्ट करके पवित्रकर्त्ता हो जाते हैं। ऐसे दिव्य गुणयुक्त जल समस्त प्रकार के दोषों को ग्रन्तिरक्ष से भी दूर करने वाले हो जाते हैं। ग्रतः यज्ञ द्वारा घृत से पवित्र हुए वायु ग्रौर जल भी समस्त प्रकार के दोषों वा विषयुक्त वायुमण्डल को शुद्ध कर सकेंगे।

यज्ञ महान् शोधक है

यज्ञ की दोषनाशक शक्ति के बारे में यजुर्वेद १। में कहा है—धूरसि—तू नाशक है ग्रतः— धूर्व धूर्वन्तम्—हिंसकतत्त्वों का नाश कर—धूर्व तं योस्मान् धूर्विति—उन प्राणघातक दोषों का नाश कर जो हमारा नाश करते हैं— तं धूर्व यं वयं धूर्विमः—ग्रौर उनका भी विनाश कर जिन प्राणघातक तत्त्वों का हम विनाश करना चाहते हैं—देवानामिस विह्नितमम्—हे यज्ञ ! तू देवों का सबसे बड़ा श्रेष्ठ वहन का साधन है तथा—सिस्ततमम्—सबसे ग्रधिक शोधनकर्त्ता है। इन शोधक गुणों के कारण ग्रन्तिरक्ष शोधन के लिए यज्ञ ही एक मात्र एवं सु-निश्चित उपाय है।

#### यज्ञ कार्य में ग्राग्न की प्रधानता

जिस प्रकार से सृष्टि में सूर्य के ताप के मान से वायु एवं जल में विभिन्न प्रकार की कियाएं एवं गितयां प्रारम्भ होती हैं उसी प्रकार उन्हीं कियाओं एवं गितयों को शीघ्र तथा ग्रधिक कियाशील एवं वेगवान् बनाने के लिए हमें भी ग्रग्नि के माध्यम से ग्रन्तिरक्ष-शोधनिकया को विशेष सक्षम बनाना होगा। इस निमित्त जो प्रक्रिया हमारे ऋषि-मुनियों ने ग्रंगीकार की थी वैदिक विज्ञान की परिभाषा में उसे यज्ञ कहा गया है। यज्ञ द्वारा ग्रन्तिरक्ष का शोधन होने से वह हमारे हित के लिए सुदृढ़ एवं सक्षम होता है ग्रतः वेद ने कहा—ग्रन्तिरक्षं दृंहस्व—(यजुः १।१८) हे यज्ञ! तू ग्रन्तिरक्ष को हमारे लिए सुदृढ़, लाभकारी, प्राणप्रद एवं रक्षक बना।>

### गन्धर्व ग्रौर ग्रप्सरा

यज्ञविज्ञान के अनुसार अग्नि और वायु दोनों गन्धर्व हैं। गन्धर्वसंज्ञक पदार्थ अपने में अन्य पदार्थों को धारण करके इतस्ततः गित किया करते हैं। जिन पदार्थों को वे धारण करके इतस्ततः विचरण करते हैं वे अप्सरासंज्ञक हैं। चेतन सृष्टि में जिनकी पुरुष एवं स्त्री संज्ञा होती है जड़ जगत् में ऐसे तत्त्व गन्धर्व एवं अप्सरासंज्ञक होते हैं। अतः गन्धर्व और अप्सरा पदार्थ परस्पर एक दूसरे के प्रिय अनुकूल प्रकृतिवाले और संयोग योग्य होते हैं। इनसे सुख, समृद्धि एवं आनन्द का विश्व में संचार होता है।

घृताहुति से गन्धर्वों को क्रियाशीलता

ग्राग्न ग्रीर वायु दोनों गन्धवं ग्रर्थात् वाहक पदार्थ होने से गन्ध, ताप, ध्वनि एवं जल ग्रादि के वाहक हैं। ग्राग्न को कियाशील करने से वायु भी विशेष कियाशील एवं गतिशील होती है। इस ग्राग्न में दोषशामक, शोधक, ग्रारोग्यप्रद, जीवन-शक्तिदाता, सुगन्धित ग्रीर पुष्टिकारक पदार्थों की हिव देनी चाहिए। ये समस्त गुण गोघृत में विद्यमान हैं। इसके ग्रातिरिक्त पृथक्-पृथक् गुणवाली जो वनस्पति, ग्रोषि, ग्रन्नादि द्रव्य हैं उनकी भी हिव ग्राग्न में प्रदान करनी चाहिए। इससे ग्रन्तिक में शोधनादि कार्य विशेष रूप से होगा ग्रीर इिच्छत पदार्थों की गन्ध, सूक्ष्म जल, ताप ग्रीर यज्ञ में प्रयुक्त

मन्त्रों की ध्विन की भी व्याप्ति ग्रिग्न, वायु एवं जल के माध्यम से जिस-जिस तत्त्व की ग्रन्ति से जहां-जहां तक व्याप्ति, गित एवं कियाशीलता होगी उस-उस प्रदेश तक उन हव्य पदार्थों की व्याप्ति या प्रसारण हो सकेगा ग्रीर उस क्षेत्र के ग्रन्दर जो विष, मल या दोष संचित होंगे उनका भेदन, छेदन एवं विनाश ग्रादि उन सूक्ष्म पदार्थों से सम्पन्न हो ग्रन्तिरक्ष शुद्ध एवं निर्विष होकर उनमें जीवनीय तत्त्वों का प्राधान्य हो सकेगा।

यज्ञ से देवों की वृद्धि श्रीर श्रमुरों का नाश

यज्ञ से सदा देवतत्त्व, दानशील, प्राण-जीवन देने वाले तत्त्वों की पुष्टि होती है और असुर तत्त्वों का अवश्य संहार होता ही है। इसीलिए वेद ने यज्ञ के लिए कहा—देवानामिस जुष्टतमं देवहूतमम् (यजुः १। ८)—तू देवों का सबसे अधिक प्रिय है और देवों का सबसे बड़ा आह्वान करने वाला है। अर्थात् यज्ञ देवों को अत्यन्त प्रिय है और जहां यज्ञ होता है वहां देव तत्त्वों का सबसे प्रबल रूप से आहूति के द्वारा आह्वान किया जाता है अतः यज्ञ में—विश्वे देवाः यजमानश्च सीदत (यजुः १५। ५४)—समस्त देवतत्त्व तथा यजमान विराजें यह कहा जाता है। ये देव और असुर देहधारी जीव नहीं हैं—अपितु सृष्टि के ही शुभाशुभ गुण दोषयुक्त पदार्थ हैं। दिव्यगुणयुक्त पदार्थ हमारे लिए लाभदायक हैं और अनिष्ट दोषयुक्त पदार्थ हमारे लिए घातक हैं। ये ही देव और असुर संज्ञक हैं।

यज्ञ से असुर तत्त्वों का संहार इतनी ही सरलता से होता है जैसे प्रकाश से अन्धकार का विनाश होता है। यजुर्वेद १। २४ में यज्ञ के इस गुण का वर्णन निम्न शब्दों में है— सहस्रभृष्टिः शततेजा वायुरिस तिग्मतेजा द्विषतो वधः। अर्थात् हे यज्ञ, तू सहस्रों दोषों को भूनने वाला, सैकड़ों तेजोंवाला, वायु के समान व्याप्त होनेवाला, वज्ज के समान तेजस्वी और विपरीत, विनाशक तत्त्वों का नाश करने वाला है। यज्ञ का यह प्रभाव अन्तरिक्ष पर ही सर्वप्रथम और सर्वाधिक होता है। अतः यज्ञ-प्रक्रिया से

ग्रन्तरिक्ष-शोधनकार्य पूर्ण सम्भव है।

विष दूर करने में घृत का महत्त्व

जनसाधारण एवं चिकित्सकों का यह प्राचीन काल से ही अनुभव है कि शरीर में व्याप्त अनेक प्रकार के विषों को दूर करने के लिए गो-घृत का प्रयोग एक सरल एवं सफल चिकित्सा है। सर्पविष को भी मानव शरीर से दूर करने के लिए गोघृत परम उपयोगी है। जिस प्रकार यह शरीर के विषों को नष्ट करता है उसी प्रकार अन्तरिक्ष के भी समस्त विषों, विकारों या दोषों को दूर करने में समर्थ है।

अन्तरिक्ष को घृत से पूर्ण करें

शरीर के विषों को दूर करने के लिए जठराग्नि में घृत की आहुित देनी पड़ती है उसी प्रकार अन्तिरक्ष के विषों को दूर करने के लिए अन्नाद-अग्नि (यजुः ३।५) में इस घृत की आहुित देनी चािहए। इसिलए वेद ने कहा—सुसिमद्धाय शोचिषे घृतं तीव्रं जुहोतन। (यजुः ३।२)—यज्ञ को प्रदीप्त, प्रकाशमान अग्नि के लिए हम तप्त, विशुद्ध घृत की आहुितयां दें। इस प्रकार घृताहुित देते हुए—घृतेन द्यावा पृथिवी प्रोणुंवाथाम् (यजुः ६।१६) द्युलोक से पृथिवी पर्यन्त के प्रदेश को घृत से पूर्ण कर दें। इस प्रकार अन्तिरक्ष में घृताहुित का धूम पहुंचकर अन्तिरक्ष को शुद्ध एवं निविष करेगा।

### डरें नहीं यज्ञ को अपनायें

भ्रन्तरिक्ष में विषमय, श्रमुर-राक्षस तत्त्वों की वृद्धि, भय का विषय है ही और जो यज्ञ-विज्ञान

को नहीं जानते ग्रौर उस पर श्रद्धा भी नहीं रखते उनको वह भय चिन्तित करेगा ही । ऐसी भयावह स्थिति में वेद का निम्न मन्त्र संसार के लोगों में ग्राशा का संचार करने के लिए कहता है—

मा भेर्मा सं विक्या भ्रतमेर्घ्यज्ञोऽतमेर्घ्यजमानस्य प्रजा भूयात् । जिताय त्वा द्विताय त्वेकताय त्वा ॥ (यजुः १।२३)

ग्रर्थात् हे संसार के लोगो ! मत डरो । विचलित मत होग्रो, घबराग्रो मत । यह यज्ञ, प्रिक्तिया ग्लानि करने योग्य, उपेक्षणीय या त्याज्य नहीं है । यज्ञकर्ता यजमान की प्रजा ग्लानि रहित— प्र्यात् यज्ञ पर पूर्ण श्रद्धा करने वालो हो । यज्ञ का अनुष्ठान तीन अग्नियों के लिए अर्थात् त्रिस्थानीय अग्नियों के लिए करो, दो अग्नियों के लिए अर्थात् दो स्थानों की अग्नियों के लिए और एक अग्नि के लिए अर्थात् एक स्थान की अग्नि के लिए करो । पृथिवी, अन्तरिक्ष और द्युलोक ये ही तीन स्थान अग्नियों के हैं । पृथिवी पर यज्ञ करने से ही ऊपर की दोनों अग्नियों में आहुतियां कियाशील हो जाती हैं । अतः पृथिवी, अन्तरिक्ष और द्युलोक में यज्ञ व्याप्त हो जाता है । वेद ने अग्नि को—शुन्ध्यूरिस मार्जालीयः । (यजुः ४।३२) कहा है । अर्थात् अग्नि शुद्ध है और सबको शोधित करने वाली है । अतः व्याप्तिशील यज्ञाग्नि समस्त अन्तरिक्ष को अवश्य शुद्ध करेगी ।

गोघत की भ्राहुति का महत्त्व

प्रायुर्वे घृतम्। तेजो वै घृतम् —ये वेदा नुवचन घृत को प्रायुर्दाता एवं तेजवर्धक प्रतिपादित करते हैं। ग्रायुर्वेद में गन्थक तथा कुचला ग्रादि ग्रनेक विषों के शोधन के लिए गोघृत, गोदुग्ध ग्रादि का विधान किया है जिससे शोधित द्रव्य एवं विष भी दोष रहित होकर, विकार रहित, रोगशामक एवं जीवनदाता बन जाता है। ग्रर्थात् घृत से सम्पृ क्त पदार्थ के विकार एवं विष की तीक्ष्णता भी नष्ट हो जाती है ग्रीर उसमें जीवनीय तत्त्व तेजस्वी हो जाता है तथा विष भी ग्रमृत समान लाभदायक बन जाता है। ग्रतः यज्ञ में प्रयुक्त गोघृत की ग्राहुति विशेष रूप से ग्रन्तिरक्ष के विषों का शमन करने में समर्थ है तथा ग्रायु-जीवन देने वाली है।

यज्ञ की ग्रन्य हवि में घृत का सिचन

यज्ञ में घृत के ग्रितिरक्त ग्रन्य सुगन्धित, पौष्टिक, रोगशामक पदार्थ या ग्रपने इच्छित परिणाम को प्राप्त करने के लिए जो पदार्थ हिवद्रव्य रूप में प्रयुक्त किये जावें उनको भी गोघृत के साथ
मिलाकर प्रयुक्त करने से उनका विषाक्त प्रभाव या हानिकारक प्रभाव क्षोण एवं नष्ट होकर जोवनोय,
पौष्टिक, शोधक, ग्रारोग्यवर्धक गुण ग्रिधक कियाशोल हो जाता है। इसलिए वेद ने कहा—घृतेन स्वाहा —
(यजु: १७।७६) यज्ञ में घृत से स्वाहा—ग्राहुति प्रदान करना चाहिए। इसी प्रकार—घृतं मिमिक्षे (यजु: १७।८८) यज्ञ में घृत का सिचन करता हूं। सेचन-कर्म घृत की धारा से ही होता है। ग्रतः ग्रन्य हिव द्रव्यों में भी घृत का सेचन करके प्रयोग करना चाहिए।

घृत का तीनों लोकों से सम्बन्ध

घृत का सम्बन्ध पृथिवी, अन्तिरक्ष और द्युलोक से है। इसके निर्माण में तीनों लोकों का समान अंश है ऐसा यजुर्वेद १७।६२ में बताया है। अतः पार्थिव अग्नि में घृत को आहुति देने से पार्थिव भाग पृथिवी को, अन्तिरक्ष का भाग अन्तिरक्ष को और आदित्यलोक का भाग आदित्य मण्डल या द्युलोक को—अपने अपने मूल स्थानों को प्राप्त हो जाता है। यज्ञ प्रक्रिया से घृत की आहुति का सोम रूप में परिवर्त्तन होकर अन्तिरक्ष में व्याप्ति हो जाती है और अन्तिरक्षस्थ अग्नियों से उस सोम की

सौर ग्रग्नियों में ग्राहुति होने लगती है। ग्रतः घृताहुति की व्याप्ति का विशाल क्षेत्र द्यावा पृथिवी एवं मध्य का ग्रन्तराल होने से ग्रन्तरिक्ष-शोधन के लिए यह सर्वाधिक प्रभावशाली है।

ज्ञात एवं ग्रज्ञात सभी विषों का नाशक घत है

वैज्ञानिक अनुसंधान के आधार पर अनेक प्रकार के विषाक्त द्रव्यों की अन्तरिक्ष में उपस्थित घोषित की जा सकती है और कालान्तर में कतिपय अन्य विषों की भी वायु में वृद्धि ज्ञात की जा सकती है। परन्तु उन सब विषों की सामान्य रूप से चिकित्सा या दूर करने का उपाय अग्नि में घृत की आहुतियों का प्रयोग ही है। यह उपाय सामान्य और विशेष भी है। इसी के साथ सुगन्धित पौष्टिक, दोषनाशक और जीवनीय ओषधियों को घृत में मिलाकर विशेष आहुति देने से और भी अधिक लाभ होता है।

धान्य भी हिव द्रव्य है

घृत के अतिरिक्त अन्य हिवद्रव्यों में धान्य-चावल आदि अन्त भी प्रधान भूत द्रव्य हैं। यजु० ११२० में इस हिव द्रव्य के बारे में कहा है—धान्यमिस। हे हिव ! तू धान्य, चावल अदि है। अतः धिनुहि देवान्। देव तत्त्वों को अर्थात् जो हमारे अनुकूल तत्त्व हैं, हमें प्राणादि देनेवाले रक्षक और आनन्द देनेवाले हैं उन देवतत्त्वों को तू प्रसन्न अर्थात् विकसित, समृद्ध और पुष्ट कर। इस निमित्त प्राणाय त्वा, उदानाय त्वा, व्यानाय त्वा, दीर्घामनु प्रसितिमायुषे धाम्। तुक्को प्राणशक्ति-वर्धन के लिए, उदान और व्यान प्राणों के वर्धन एवं पुष्टि के लिए, दीर्घतम वितान और आयु के लिए हिव रूप में ग्रहण करता हूं। अतः वेद के उपरोक्त मन्त्र से ज्ञात होता है कि यज्ञ में अन्तादि पदार्थों की हिव से प्राणादि शक्तियों की अन्तरिक्ष में वृद्धि तथा पुष्टि होती है और अन्तरिक्ष में इन प्राणों की वृद्धि तथा पुष्टि से प्रणियों के प्राणों की तथा आयुष्य की वृद्धि होती है।

#### श्रन्न घृत जनक है

अन्त में प्राणों की वृद्धि का उपरोक्त गुण क्यों है इसका कुछ रहस्यमय विज्ञान यजु० १७।६२ में छिपा हुआ है। जैसा पूर्व कहा जा चुका है कि घृत की उत्पत्ति में ३ स्थानों की शक्तियों का सहयोग या भाग है। उनमें पृथिवीस्थ भाग में अन्त का भाग है। अन्त से घृत का १।३ भाग उत्पन्न होता है। अतः अन्तादि की हिव देने से वह भी घृत की आहुित के समान लाभदायक होकर प्राण, उदान और व्यान की अन्तरिक्षमण्डल में वृद्धि करता है और अन्तरिक्ष को निर्विष करने में सहयोग प्रदान करता है। अन्तादि की हिव का महत्त्व न समभकर उसकी उपेक्षा नहीं करनी चाहिए। ऋषि-मुनियों ने विश्व की स्थिति को जानकर और यज्ञ द्वारा उसके उपाय को प्राप्त कर दैनिक यज्ञ, पक्षयज्ञ, चातुर्मास्य यज्ञ, अयन यज्ञ एवं संवत्सर यज्ञों का कम हमें दिया है। उसका अनुष्ठान करने से ही कल्याण है।

#### हिव द्रव्य गिलोय

ग्रन्नों के ग्रितिरक्त ग्रोषि वनस्पितयों की हिव में गिलोय एक प्रमुख वनस्पित है। गिलोय का नाम सोमलता ग्रोर ग्रम्ता भी है। सोम का सम्बन्ध पृथिवी, ग्रन्तिरक्ष ग्रोर द्युलोक से है। तीनों स्थानों में उत्तरोत्तर सूक्ष्म रूप से यह विद्यमान है ग्रोर यह तीनों स्थानों में स्थित देवतत्त्वों का प्रिय तत्त्व है। सोमतत्त्व ग्रोषियों का परमश्रेष्ठ, तेजस्वी एवं जीवनदायी तत्त्व है। इसलिए सोम को ग्रोषियों का राजा या ग्रिथिति—सोम ग्रोषधीनामिधपिति:। वैदिक विज्ञान की परिभाषा में कहा गया

वैदिक-सम्पदा

है। समस्त ग्रोषिधयों का राजा या स्वामी होने से यह सर्व रोगनाशक बलदाता, जीवन ग्रीर ग्रानन्द देने वाला है।

गिलोय ग्रमृता है

इसी गिलोय का ग्रमृता नाम होने से उसके ग्रन्दर श्रमृत-जीवनदायी तत्त्व भी पूर्ण रूप से विद्यमान है। इसी गुण को ऋषि मुनियों ने ग्रनुभूत करके इसकी—ग्रमृता—संज्ञा प्रदान की है। ग्रम्मृत=मरण, मृत्यु, विनाश भाव ग्रादि से रहित तत्त्व ही ग्रमृत संज्ञक है। ग्रमृत गुणप्रधान लता गिलोय निरसन्देह ग्रमृता संज्ञक है। इसी कों गडूची, गिलोय, नीम गिलोय, गुडवेल भी कहते हैं। ग्रमृता सत्त्व नाम से बिकने वाला सत्त्व रूप में पदार्थ इसी गिलोय का सत्त्व—सत है। हिव पदार्थों में इसकी प्रधानता होनी ग्रावश्यक है। इसमें सोम तत्त्व जीवनीय तत्त्व प्रधान है। ग्रतः ग्रन्तरिक्ष को निर्विष, रोग-रहित एवं जीवनप्रदाता बनाने के लिए यज्ञ में इसका प्रयोग ग्रावश्यक है।

### हवि द्रव्य सोमराजी

इसी प्रकार सोमतत्त्व प्रधान एक अन्य ग्रोपिध सोमराज्ञी है जिसे सोमराजी—वावची ग्रादि कहते हैं। सोमराजा ग्रौर सोमराज्ञी शब्द पुल्लिंग एवं स्त्रीलिंग वाची होने से यह प्रकट करते हैं कि पदार्थों में, वृक्ष —वनस्पितयों में स्त्री-शक्तिप्रधान ग्रौर पुंशक्तिप्रधान तत्त्व होते हैं। ऐसी स्थिति में दोनों के संयोग से उस शक्ति की वृद्धि, समृद्धि, प्रभूति, विशालता तथा व्यापकता ग्रादि विशेष होती है न कि उनके परस्पर मिलने से दोनों के गुणों का विनाश होता है। जिस प्रकार ऋण ग्रौर धन (नेगेटिव ग्रौर पाजीटिव) मिलकर ही शक्ति, उत्पादन, गित ग्रादि उत्पन्न करते हैं उसी प्रकार से यज्ञ में भी हिव पदार्थों के संयोग से उस गुण विशिष्ट शक्ति को ग्रीन के माध्यम से समृद्ध होने में महान् सामर्थ्य प्राप्त होती है। ग्रतः सोमराजी का हव्य रूप में प्रयोग गिलोय के साथ ग्रौर भी लाभकारी हो जाता है। दो समानधर्मा तत्त्व ग्रीन एवं वृत सामर्थ्य से एकरूपता को सुगमता से प्राप्त हो जाते हैं। इसी प्रकार से ग्रन्य भी ग्रनेक ग्रोपिधयां इस प्रकार की हैं जो सब प्रकार के दोषों का शमन करने में समर्थ हैं, उनका उपयोग यज्ञप्रक्रिया द्वारा ग्रन्तिरक्ष-शोधन के लिए निस्संकोच किया जा सकता है।

हवि द्रव्य गूगल

ग्रथर्ववेद (१६।३८।१) में गूगल के बारे में उल्लेख है कि जो गूगल की गन्ध का सेवन करता है उसे यक्ष्मा रोग ग्राकान्त करने में समर्थ नहीं होता। इसी प्रकार ग्रनेक ग्रोपिधयों के धूम्रों के पृथक्-पृथक् गुण ग्रौर उपयोग हैं। ग्रतः पदार्थों के गुणों का ज्ञान प्राप्त कर उनका प्रयोग यज्ञ-प्रिया से करने से ग्रन्तरिक्ष निर्विष, शुद्ध एवं जीवनीपयोगी बनाया जा सकता है।

यज्ञ से कृषि-उत्पादन में वृद्धि

यज्ञ से वायु एवं वृष्टि-जल के शोधन एवं गुणकारी होने से कृषि को बहुत लाभ होता है। यज्ञ से उत्तम तथा विविध गुणों से युक्त वृष्टि-जल का निर्माण होने से वह जल कृषि-उत्पादन में विशेष गुणों की वृद्धि करता है। परन्तु इन लाभों के ग्रतिरिक्त यज्ञ द्वारा खाद की उत्पत्ति की समस्या एवं खाद के प्रसारण की समस्या का भी उत्तम रीति से समाधान होता है।

# कृत्रिम खाद-प्रणाली में व्यय की श्रधिकता

आज देश में खाद की उत्पत्ति के लिए बड़े बड़े कारखाने खोले गये हैं। बहुत बड़ा भू-भाग इनके लिए रोकना पड़ता है। उन खादों को कृषकों को खरीदना पड़ता है। अपनी कय-सामर्थ्य के

जल-विज्ञान 388

अनुसार ही कृषक कप करने में समर्थ होते हैं। खादों को कारखानों से देश के कोने-कोने में भेजने के लिए अनेक वाहनों की आवश्यकता एवं समय अपेक्षित होता है। इस प्रकार खाद के प्रसारण में भी व्ययभार बढ़ता है। समस्त कृषि-योग्य भू-भाग पर खाद का प्रसारण करने के लिए कितना भारी व्यय होता है इसकी भी कल्पना कीजिए।

कृत्रिम खादों से कालान्तर में उत्पादन-सामर्थ्य की कमी

क्या एक बार के खाद के देने से पृथिवी की उत्पादन-सामर्थ्य ग्रनेक वर्षों के लिए वढ़ जायेगी ? — नहीं। खाद का प्रयोग बार बार करना पड़ता है। बार-बार खाद देने से पृथिवी की उत्पा-दन-शक्ति भी शीघ्र ही ३-४ वर्ष में क्षीण हो जाती है। कृत्रिम खादों के तत्त्वों से जो दोष उत्पन्न होते हैं उनका निवारण करने के लिए दूसरे प्रकार का खाद देना पड़ता है। इस प्रकार खादों का चक किसानों के लिए परिगाम में हानिकारक हो जाता है। कृत्रिम खाद-प्रणाली को वर्तमान विज्ञान ने व्यापारिक दृष्टिकोण से जन्म देकर कृषकों को अनेक उलभनों में डाल दिया है।

यज्ञ-प्रणाली से द्रव्य, समय एवं भूमि का लाभ

परन्तू यज्ञ की खाद-प्रगाली ऐसी है कि उससे खाद-निर्माण के कारखानों की आवश्यकता ही नहीं रहतो है और खाद के एक स्थान से दूसरे स्थान पर पहुंचाने का खर्च भी बच जाता है तथा जो खाद क्रय न कर सके उसको भी यज्ञीय खाद का शीघ्र वितरण हो जाता है। इस प्रकार खाद प्रसारण का समय, खाद-क्रय करने के द्रव्य ग्रीर कारखानों ग्रीर इनके संग्रहालयों में लगी भूमि की बचत होने का लाभ होता है। यज्ञीय खाद क्या है

यज्ञीय खाद यज्ञ से बनता है। कृषि की उत्पत्ति में सहायक वनस्पति एवं अन्नादिकों की तथा घृत, मधु ग्रादि की यज्ञों में जब त्राहुति दी जाती है तो वे सूक्ष्म एवं शक्तिशाली होकर वायु में प्रसारित हो जाते हैं। वायु में प्रसारित वह खाद वृक्ष वनस्पतियों को सर्वत्र प्राप्त हो जाता है। एक छोटे से स्थान में किये गये यज्ञ से उत्पन्न धूम्र वायु में मिलकर पृथिवीमण्डल में विचरण करता है। इस प्रकार वायु के माध्यम से कृषि को लाभ मिलता है। वायु में मिले उस ग्रंश का मेघमण्डल से सम्पर्क होता है ग्रौर मेघों से वर्षने वाले जलों में घुलकर वह जल के साथ पृथिवी पर तथा पृथिवी के भीतर भी पहुंचता है। इस प्रकार यज्ञीय खाद वायु एवं वृष्टि-जल के साथ सर्वत्र प्रसारित हो जाता है। इस यज्ञ प्रणाली से खाद-निर्माण और वितरण में बहुत कम खर्च, बहुत कम समय, बहुत कम परिश्रम और वहुत कम भूमि की ग्रावश्यकता पड़ती है ग्रौर लाभ ग्रधिक होता है।

वायव्य खाद ग्रधिक क्रियाशील एवं सामर्थ्य-युक्त है

खाद की उपयोगिता एवं सामर्थ्य तभी अधिक कियाशील होती है जब कि वह सूक्ष्म एवं विलय होकर पृथिवी में प्रसारित हो सके। कल-कारखानों द्वारा निर्मित खाद यज्ञ से उत्पन्न धूम्र एवं वाष्प से ग्रधिक स्थूल होते हैं ग्रतः वे बहुत थोड़े क्षेत्र में प्रयत्न से ही प्रसारित हो सकते हैं। ग्रतः उनकी सामर्थ्य भी कम होती है। वायव्य खाद-प्रणाली का जन्म भी अभी विज्ञान ने नहीं किया है। परन्तु वैदिक विज्ञान इस कार्य में प्राचीन समय से ही समर्थ है। इस प्रणाली को अपना कर कृषि की उत्पत्ति में निश्चित समृद्धि एवं पुष्टि की प्राप्ति वर्तमान प्रणाली से कहीं अधिक होगी। जिन व्यक्तियों ने इस प्रणाली से अपनी कृषि को वायव्य खाद दिये हैं उनकी कृषि की उत्पत्ति में माधुर्य एवं पुष्टि का अपूर्व गुण आया है। कृषि में लगने वाले कृमियों की भी इससे रक्षा होती देखी गई है।

#### ध्वनि का खाद

कृषि में ध्विन का महत्त्व है। वैज्ञानिकों ने परीक्षण करके संगीत का कृषि पर अनुकूल प्रभाव उत्पत्ति की वृद्धि में अनुभूत किया है। यज्ञ के द्वारा जहां आहुति द्रव्यों के खाद का प्रसारण होता है वहां वेद-मन्त्रों की ध्विन का भी प्रसारण कृषि पर होता है। ध्विन एवं आहुति के प्रसारण में वायु ही किया-शील होती है और दोनों एक साथ मिलकर अधिक प्रभावशाली हो जाते हैं।

यज्ञ में प्रयुक्त पदार्थ नव्ट नहीं होते, ऋषितु शक्तिशाली हो जाते हैं

जो लोग यज्ञ में घृतादि की आहुति देने को व्यर्थ तथा घत का दुरुपयोग कहते हैं, वे वेद के विज्ञान को नहीं समभते हैं। जो एक छटांक घृत एक व्यक्ति के ही भोजन के उपयोग में लिया जाये तो वह केवल एक व्यक्ति के ही पेट में पहुंचता है। परन्तु जब वही एक छटांक घृत यज्ञ के द्वारा अन्ति रिक्ष में प्रसारित कर दिया जाता है तो वह विशेष शक्तिशाली एवं सूक्ष्म होकर अन्तरिक्ष के विशाल क्षेत्र की वायु को निर्विष करके मनुष्य, पशु, पक्षी आदि सभी जीवधारियों के आयु की वृद्धि एवं पुष्टि करता है।

इस रहस्य की पुष्टि वेद का निम्न मन्त्र कर रहा है—

ऊर्ज्जं वहन्तीरमृतं घृतं पयः कीलालं परिस्नुतम्।

स्वधा स्थ तर्पयत मे पितृन्।। (यजु० २।३४)

ग्रथित यज्ञ में प्रयुक्त किये गये घृत, दूध, मधु, श्रन्नादि के सूक्ष्म ग्रंश वृष्टि-जल के साथ पिरस्रुत होकर इस पृथिवी पर वायु, जल एवं ग्रन्न के माध्यम से प्राप्त होते हैं तो वे बल एवं पराक्रम के वहन करने वाले हो जाते हैं। उनके सेवन से हम में विशेष बल-पराक्रम उत्पन्न होता है ग्रीर उससे हमारी पितृ-शक्तियां, पालक एवं उत्पादक-शक्तियों की जो मृष्टियाँ होती हैं उनकी भी तृष्ति एवं पृष्टि होती है। ग्रतः यज्ञ में प्रयुक्त घृत, दूध, ग्रन्नादि निरुपयोगी नहीं जाते हैं ग्रपितु उनसे महान् लाभ प्राप्त होता है।

इस प्रकार जल-समस्या को हल करने के लिए ज्ञात होता है कि—

१. जल अन्तरिक्ष में और उससे परे के क्षेत्र द्युमण्डल में भी है।

- २. ग्रन्तरिक्षस्थ एवं द्युमण्डलस्थ जलों को यज्ञ द्वारा पृथिवी पर लाया जा सकता है।
- ३. यज्ञ द्वारा मेघों का निर्माण अवश्यम्भावी है।

४. यज्ञ द्वारा मेघों में वर्षण-क्रिया होना ग्रनिवार्य है।

प्. वृष्टि-जल का भी शोधन-कार्य होना ग्रावश्यक है ग्रतः प्राकृतिक कारणों से वर्षा होने पर भी यज्ञ करना चाहिए।

६. यज्ञ द्वारा वृष्टि-जल को प्रभावशाली बनाया जा सकता है जिससे पुष्टिकारक अन्न

जल की प्राप्ति होती है और ग्रधिक उत्पादन होता है।

७. यज्ञ द्वारा वृष्टि होने से पेय जल की समस्या का हल तथा बांधों में जल की वृद्धि होने से विद्युत् की न्यूनता की समस्या का भी हल होता है।

पज्ञ द्वारा वायु का उत्तम रीति से शोधन होता है।

६. यज्ञ की प्रक्रिया पूर्ण वैज्ञानिक है ।

# उपसंहार

# ( धर्म )

### जीवन के लिए धर्म की भ्रावश्यकता

जीवन की कामना प्रत्येक में होती है। परन्तु उस जीवन को कैसे व्यतीत किया जावे, यही जीवन की कला है। जीवन-यापन करने के लिए जो श्रेष्ठतम कला है वही धर्म है। इस कला में जो जितना ग्रसफल होता जाता है वह उतना ही, परिणाम में दु:खों को भोगता है। वेद ने जीवन की कामना को निम्न प्रकार प्रकट किया है-

भद्रं कर्गों भिः शृख्याम देवा भद्रं पश्येमाक्षभियंजत्राः ।

स्थिररङ्गेस्तुष्ट्वा असस्तन् भिन्धंशेमहि देवहितं यदायुः ॥ (यजुः २५।२१)

हे विद्वानो, हे यजनशील देवो ! हम सब कानों से कल्याणकारक शब्दों को सुनें ग्रौर ग्रांखों से भी कल्याणकारक दृश्यों को देखें। अपने दृढ़ श्रंगों तथा शरीर से हम परमात्मा की स्तुति पुनः पुनः करते हुए देवों के लिए हितकर श्रायु को व्यतीत करें। इस मन्त्र में देवों की श्रेष्ठ श्रायु प्राप्त करने की प्रार्थना है। उन देवों को यजत्रा: यजनशील कहा गया है। ग्रर्थात् हमारा जीवन भी यज्ञमय हो ग्रौर यज्ञ में प्रयुक्त होने वाली भद्रा वाणी—देव-वाणी का श्रवण करें तथा यज्ञों के विविध अनुष्ठानों के स्वरूपों का दर्शन करना चाहिए। इसी से देवों की आयु हमें भी प्राप्त हो सकती है। मनुष्य को देव वनाना ही धर्म है। इसी का दिग्दर्शन वेद से प्राप्त होता है।

धर्म का कर्म एवं विचारों से सम्बन्ध

धर्म का सम्बन्ध कर्मों से ही नहीं है, ग्रपितु विचारों से भी है। विशिष्ट विचारों से प्रभावित कर्म विशेष जिनका सम्बन्ध किसी अदृश्य या परोक्ष फल से होता है, उसकी गणना धर्म के अन्तर्गत आज कल ग्राह्य की जाती है। परन्तु धर्म का सम्बन्ध मानव-जीवन के सम्पूर्ण व्यवहार से ही सम्बन्धित है। यदि जीवन की प्रत्येक किया के साथ शुभ संकल्प है तो वह धर्म ही है। परन्तु जीवन में यदि एक ही प्रकार के केवल मात्र शरीर सम्बन्धी कर्मों का ही विकास हुआ और आन्तरिक शक्तियों के एवं आत्मिक गुणों के विकास का कर्म नहीं हुआ तो हमारे कर्म अपूर्ण ही रहेंगे। इसलिए हमें केवल स्वार्थयुक्त, सीमित कर्मों के वारे में ही विचार नहीं करना चाहिए अपितु व्यापक दृष्टि से सर्वहितकारी कर्मों तथा श्रात्मोन्नति के भी कर्मों पर विचार करना चाहिए।

प्रक्तों की त्रिसूत्री

जब हम गम्भीर दृष्टि से विचार करते हैं तो समस्त विचार एवं कर्मों को तीन प्रकार के ३-३ प्रश्तों में समाविष्ट देखते हैं श्रीर उन प्रश्नों की त्रिस्त्री निम्न प्रकार उपस्थित हो जाती है—

(१) हम क्या हैं ? ईववर क्या है ? ग्रीर सृष्टि क्या है ?

(२) हमारा ईश्वर से क्या सम्बन्ध है ? हमारा विश्व के प्राणियों के साथ क्या सम्बन्ध है ? श्रोर हमारा प्रकृति के साथ या सृष्टि के साथ क्या सम्बन्ध है ?

(३) हमारा ईश्वर के प्रति क्या कर्त्तव्य है ? हमारा जीवों के प्रति क्या कर्त्तव्य है ? ग्रौर

हमारा प्रकृति के प्रति क्या कर्त्तव्य है ?

कर्मी पर विचारों का प्रभाव

इन प्रश्नों में समस्त प्रश्न समाविष्ट हो जाते हैं, चाहे वे सांसारिक हों या पारलौकिक अथवा आध्यात्मिक। इन्हीं की पूर्ति में हमारे जीवन का व्यवहार सम्पन्न होता रहता है। यदि मानव के मस्तिष्क में ये प्रश्न जाग्रत् न होते तो उसका व्यवहार सामान्य पगुवत् ही चलता रहता। परमात्मा ने मनुष्य को बुद्धि प्रदान की और उस बुद्धि की सामीप्यता आत्मा एवं शरीर इन दोनों से तथा दोनों के मध्य में स्थापित की है अतः यह मनुष्य के कर्म एवं आत्मा को प्रभावित करती है।

मनुष्य इस विशिष्टता के कारण चिन्तन करने एवं कर्म करने में स्वतन्त्र होकर जीवन-यापन करने के विविध मार्गी, दर्शनों या विचार-सरिणयों का सर्जन करता रहता है। वह विचारशून्य एवं कर्मशून्य, निश्चेष्ट नहीं बन सकता है। ग्रतः इच्छा ग्रीर प्रयत्नों से उसका जीवन-व्यवहार सम्पन्न होता है। ग्रपने इच्छा ग्रीर प्रयत्नों से प्रभावित होकर मनुष्य कार्यरत होगा उसी

प्रकार के कर्म उसके द्वारा सम्पन्न होंगे।

# त्रिसूत्री प्रक्तों का उत्तर ही ग्रन्थ में प्रस्तुत है

उपरोक्त प्रश्नों में से—हम क्या हैं ? ईश्वर क्या है ? ईश्वर के साथ हमारा क्या सम्बन्ध है ? ग्रीर ईश्वर के प्रति हमारा क्या कर्त्तव्य है ? इन प्रश्नों का उत्तर इस ग्रन्थ का ग्रध्यात्मिवज्ञान-प्रकरण उपस्थित करता है।

हमारा प्राणियों के साथ एवं मनुष्यों के साथ क्या सम्वन्ध है तथा उनके प्रति हमारा क्या कर्त्तव्य है ? इन प्रक्नों का उत्तर इस ग्रन्थ का समाजशास्त्र, ग्रर्थशास्त्र तथा राजनीति-प्रकरण उपस्थित

करता है ग्रीर-

हमारा प्रकृति के साथ क्या सम्बन्ध है और प्रकृति का हम कैसे क्या उपयोग लें, इसका उत्तर इस ग्रन्थ का शिक्षा एवं तदन्तर्गत वैदिक विज्ञान-प्रकरण उपस्थित करता है। यद्यपि इन प्रकरणों में जितना प्रतिपादन करना चाहिए उतना प्रतिपादन नहीं हो सका है तथापि यह उसका प्रतीक मात्र प्रारम्भ रूप ही है। इसका विशद रूप से प्रतिपादन अनेक विशाल ग्रन्थों के निर्माण की स्थिति की अपेक्षा करता है। समयाभाव से अनेक महत्त्वपूर्ण प्रकरण, दर्शन, सृष्टि-विज्ञान, भूतत्त्व-विज्ञान ग्रादि को हम लिख भी न सके।

### धर्म की जीवन से श्रभिन्नता

इस ग्रन्थ के उपरोक्त प्रकरण जो उपरोक्त त्रिसूत्री प्रश्नों के ही उत्तर रूप से जिस जीवन-व्यवहार का प्रतिपादन करते हैं वह धर्म ही है। धर्म का ग्रस्तित्व जीवन-व्यवहार के साथ ही है। वह जीवन के कर्मों से पृथक् नहीं है। धर्म जीवन के प्रत्येक क्षेत्र में, समाज की प्रत्येक किया में, सभ्यता एवं संस्कृति के प्रत्येक स्पन्दन एवं भावना में प्रस्फुटित होता है। धर्मरहित जीवन, श्रविवेकपूर्ण विचारों से प्रभावित होने के कारण पतन का कारण हो जाता है।

धर्म के लिए हमारे कर्म कैसे हों

क्या पशु-पिक्षयों के धर्म एवं गुणों का मनुष्य अनुसरण करे या विद्वानों के शिव संकल्पमय विचारों एवं कर्मों का तथा देवों — सृष्टि-तत्त्वों के गुण एवं नियमों का अनुसरण करे ? यदि मनुष्य पशुओं के धर्म को ग्रंगीकार करेगा तो वह पशुवत् हो जाएगा। पशु अपने धर्म से कर्म को एक सीमा में वंधे हुए हैं। उससे न्यूनाधिक प्रयत्न करने में असमर्थ हैं। परन्तु मनुष्य में ऐसी शिक्त है कि वह स्व-धर्म का निर्माण करने एवं तदनुसार कर्म करने में तो स्वतन्त्र है परन्तु फल भोगने में स्वतन्त्र नहीं है, अपितु परतन्त्र ही है। अतः उसे कुछ सोचना पड़ता है और संभलना पड़ता है। वह कर्म करने में स्वतन्त्र होते परतन्त्र ही है। अतः उसे कुछ सोचना पड़ता है और संभलना पड़ता है। वह कर्म करने में स्वतन्त्र होते हुए भी ऐसे कौन से कर्म करे जिनका फल हमारे लिए तो श्रेष्ठ, सुखकारक एवं हितकारक हो तथा दूसरों के लिए वह अहितकारक न हो। ऐसे कर्म करने से मनुष्य की आत्मा को वास्तिवक रूप से सुख शान्ति एवं सन्तोष प्राप्त होता है। ऐसा कर्म करने वाला व्यक्ति सोचता है कि मैंने किसी की हानि नहीं को है। मुक्तसे कोई अपराध नहीं हुआ है अतः वह कहता है—

श्रमयं सर्वभूतेभ्यो मत्तः स्वाहा ।

ग्रर्थात् मुभते सब प्राणियों को ग्रभय प्राप्त हो जिससे— सर्वा ग्राशा मम मित्रं भवन्तु । (ग्रयर्व० १६।१४।६)

सर्वत्र सभी मेरे मित्र ही हों। ऐसी उच्च विचार एवं व्यवहार की स्थिति वेद के द्वारा ही जीवन में साधना के लिए प्राप्त होती है। परन्तु जिन कमों के करने से अपना लाभ हो और दूसरे की हानि हो ऐसा कर्म अपने लिए किसी अंश में हितकर होते हुए भी श्रेष्ठ श्रेणी में परिगणित नहीं किया हानि हो ऐसा कर्म अपने लिए किसी अंश में हितकर होते हुए भी श्रेष्ठ श्रेणी में परिगणित नहीं किया जा सकता। दूसरे की हानिरूपी जो अपराध होता है उसको निवृत्ति निमित्त कर्म विशेष भो आवश्यक हो जाता है। जिन कर्मों से अपना कोई लाभ न हो और केवल दूसरों की ही हानि हो ऐसे कर्म तो अरयन्त निन्दनीय तथा त्याज्य कोटि के हैं।

### श्रेष्ठतम कर्म

परन्तु जो कर्म ऐसे हों कि ग्रपने लाभ के साथ दूसरे का भी लाभ करने वाले हों या जिन कर्मों से सबका ग्रत्यन्त लाभ हो वे श्रेष्ठतम कर्म हैं। वेद कहता है—
बेबो वः सविता प्रार्थयतु श्रेष्ठतमाय कर्मणे। (यजुः १।१)

ग्रथीत् सक्लैश्वर्यं का उत्पादक सिवता देव श्रेष्ठतम कर्म के लिए हम सबको अच्छी प्रकार संयुक्त करे। मनुष्य के लिए श्रेष्ठतम कर्म ही धर्म के रूप में मान्य किये जाते हैं ग्रौर निकृष्ट कर्म ही संयुक्त करे। मनुष्य के लिए श्रेष्ठतम कर्म ही धर्म के रूप में मान्य किये जाते हैं ग्रौर निकृष्ट कर्म ही ग्रधमं एवं त्याज्य हैं। मनुष्य ग्रपनी बुद्धि एवं प्रयत्न से कर्मों के सन्तान-वितान से ग्रपना प्रारच्ध स्वयं ग्रधमं एवं त्याज्य हैं। मनुष्य ग्रपनी बुद्धि एवं प्रयत्न से कर्मों के सन्तान-वितान से ग्रपना प्रारच्ध स्वयं निमित करता है ग्रौर पुनः उसके वशीभूत होकर उसे विवश होकर फल भोगना पड़ता है। ग्रधमंयुक्त निमित करता है ग्रौर प्रमंनिकमों का फल सुखयुक्त होना न्यायसिद्ध है। ग्रतः धर्महीन जीवन-क्यवहार निःसन्देह दुःख का हेतु है ग्रौर धर्मयुक्त जीवन-व्यवहार पुण्यप्रद होने से सुख का हेतु है। यह स्वीकार करना ही पड़ता है। धर्म के त्याग से हानि

धर्म को यदि जीवन के किसी भी क्षेत्र में से जहां पृथक् कर देंगे वहीं धर्म की हानि से अधर्म की वृद्धि होती है। समाज से यदि धर्म की विचारधारा को त्याग देंगे तो वहां अधर्म फलित होने लगेगा। विद्या में से धर्म के पृथक् हो जाने पर ग्रविद्या एवं ग्रन्धकार का ही साम्राज्य रह जायेगा। विज्ञान में से धर्म को पृथक् कर देंगे तो वह ग्रज्ञान रूप ही रह जावेगा। सदाचार में से यदि धर्म को पृथक् कर देंगे तो दुराचार का ही दर्शन होगा। राजनीति में से धर्म के पृथक् हो जाने पर धोखा एवं प्रपंच मात्र रह जाता है। ग्रर्थ में से धर्म की भावना पृथक् हो जाने से वह ग्रनर्थकारक ही रह जाता है।

ग्र्याति जीवन के किसी भी क्षेत्र से धर्म के पृथक् हो जाने पर वहां विनाश का साम्राज्य स्थापित हो जाता है। जिस प्रकार शरीर से ग्रात्मा के पृथक् हो जाने पर शरीर मृत हो जाता है उसी प्रकार धर्म के जीवन-व्यवहार से पृथक् हो जाने पर जीवन ग्रशोभनीय हो जाता है। ग्रतः इस ग्रन्थ में प्रतिपादित सभी विषय मिलकर धर्म का ही प्रतिपादन एवं निर्माण करते हैं ग्रीर उनकी मानव जाति की विविध प्रमुख समस्याग्रों के हल प्रस्तुत करने में प्राधान्यता है ग्रीर रहेगी। वे सब मानव धर्म के विविध ग्रंग ही हैं।

## धर्म-कर्मों का प्रदर्शक वेद

ऐसी स्थिति में जीवन के लिए कर्त्तव्यमय उपदेश जो धर्मवोधक होते हैं वे ही ग्राह्य किये जाने योग्य हैं। वेद में जीवन की उन्नित एवं मार्गदर्शन के लिए पद-पद पर उपदेशात्मक ज्ञान भरा पड़ा है। ग्रतः वेद धर्म ग्रन्थ हैं। वेद मनुष्य के लिए कहता है—

वतं कृ गुत (यजुः ४।११)

भ्रर्थात् व्रत करो । जीवन के प्रत्येक कार्य को करते हुए व्रत की भावना रहनों चाहिए । कर्म को जिस निष्ठा एवं श्रद्धा से करने की भावना से हम भ्रपने में धारण करते हैं वही हो जाता है । कर्त्तव्य की भ्रोर प्रेरित कराने के लिए, कर्त्तव्य में पूर्ण निमग्न करा देने के लिए व्रत का धर्म के साथ भ्रर्थात् जीवन के व्यवहार-क्षेत्र के साथ भ्रभिन्न सम्बन्ध है ।

# कर्मों को शुभ संकल्प से करें

जब हम जीवन के व्यवहार को विविध प्रकार के कर्तव्यों की भावना से संयुक्त करके करते हैं तो हमें उसमें रस प्रतीत होता है, भावनारहित कर्म नीरस होते हैं। उदाहरणार्थ—एक व्यक्ति अपना भोजन बनाता है परन्तु भोजन क्षुधा की आवश्यकता से अधिक बन जाता है। वह अपनी क्षुधानुसार भोजन कर लेता है और शेष बचे हुए भोजन को फेंक देता है। उसे गी, कुत्ते, कौवे, चींटी एवं भिखारी खाने लगते हैं। उसके कर्म का संकल्प अपने पेट भरने मात्र भोजन बनाने का था। अन्यों को खिलाने का उसका उद्देश नहीं था। परन्तु जब वह इसी उद्देश से कुछ अधिक भोजन बनाता है कि मुक्ते गी, कुत्ता, कौवे, चींटी एवं भिखारियों को भी कुछ न कुछ देना है और अपने भोजन से पूर्व उनको देना है, तो ऐसी शुभ भावनायुक्त कर्म को धर्म का स्थान प्राप्त होता है क्योंकि उसके साथ उसकी एक परोपकार की विशेष भावना है।

श्रयीत् जीवन में हम प्रत्येक किया को यदि उच्च भावना से, कल्याण की भावना से प्रेरित होकर करते हैं तो वह धर्ममूलक हो जाती है। किसी व्यक्ति को पीड़ा देना श्रधमें है। किसी व्यक्ति को मार डालना श्रधमें है। परन्तु न्याय की भावना से दण्ड रूपी जो पीड़ा दी जाती है या न्याय की भावना से जो मृत्यु-दण्ड दिया जाता है उसमें श्रधमें नहीं होता श्रपितु धर्म की भावना होने से वही धर्म कहा जाता है। मृत्यु, हत्या श्रीर फांसी यद्यपि तीनों एक ही परिणाम को उत्पन्न करते हैं पुनरपि प्रत्येक की भावना एवं किया में भेद है। हत्या करने वाले को दण्ड होता है श्रौर फांसी देने वाले को द्रव्य मिलता है। इस प्रकार कर्त्तव्य की विविध भावनाश्रों से धर्म के रूप का विकास होता है।

### धर्म सब के लिए है

धर्म को संकुचित मर्यादाग्रों में बांधने से वह परस्पर में भेद उत्पन्न करने वाला हो जाता है। ग्रातः धर्म में से संकुचित भावनाग्रों को पृथक् कर देना चाहिए। धर्म सबके लिए है। यदि एक व्यक्ति धर्म का ग्राचरण करे ग्रौर उसके चारों ग्रोर ग्रधार्मिक बसते होंगे तो उसका धर्म पर चलना भी कठिन हो जायगा। ग्रातः धर्मानुकूल ग्राचरण करना सब मनुष्यों का कर्त्तव्य है न कि किसी व्यक्ति विशेष का। मानव जाति धर्म के ग्राश्रय से ही उन्नित कर सकती है तथा धर्म को त्यागने से मानव जाति की ग्रवनित ही होगी।

### धर्म के ग्रंगों का सर्वांगीण विकास कर

धर्म के गूढ़ रहस्यों को समभने के लिए सदा प्रयत्न होता रहा है श्रौर समय-समय पर जब जिस विचारधारा की प्रधानता हुई या जो विचारधारा समयानुसार महत्त्वपूर्ण एवं श्रावश्यक प्रतीत हुई, धर्म के उसी ग्रंग की प्रधानता उस समय के जनसमाज में हो जाती है। इस प्रकार धर्म के कुछ तत्त्व लोक-जीवन में उभरते जाते हैं श्रौर कुछ तत्त्व श्रविकसित रह जाते हैं।

### वेद में श्रहिंसा का स्वरूप

यजुर्वेद के प्रथम ग्रध्याय के प्रथम मन्त्र में ग्रध्न्या शब्द ग्राता है जिसका ग्रर्थ ग्रहिंसनीय है। पुनः इसी मन्त्र में प्रजावती शब्द ग्राता है। ग्रधीत् ग्रध्न्या के साथ प्रजावान्, सन्तानवान्, उत्पत्तिशील, वृद्धिशील होने का भी प्रयत्न होना चाहिए। रक्षा ग्रौर वृद्धि दोनों ही होनी चाहिएं। रक्षा कैसी हो इसके लिए इसी मन्त्र में ग्रयक्ष्मा=राजयक्ष्मादि बड़े रोगः रहित, ग्रनमीवा=ग्रत्यन्त सूक्ष्म रोग कीटाणुग्रों से भी रहित, मा वस्तेन ईशत=चोरों की चोरवृत्ति से भी रक्षा ग्रौर माघशंसः=पापियों की पापवृत्ति से भी रक्षा।

इस प्रकार इस मन्त्र के द्वारा गौ आदि प्राणियों की रक्षा और समृद्धि के लिए वेद ने केवल मात्र अहिंसा तक ही विचार को सीमित नहीं किया है अपितु अहिंसा का एक पूर्ण कम प्रकट किया है। उदाहरणार्थ गोहत्या बन्द हो—इतना मात्र कर लेने से अहिंसा धर्म की पूर्ति नहीं होती अपितु उन गौओं की सूक्ष्मातिसूक्ष्म एवं महाव्याधियों से रक्षा, चोर और पापियों से रक्षा, उनके स्वास्थ्य की उन्नित, उनकी सन्तित का विस्तार, समृद्धि एवं पालन आदि कार्य करने से अहिंसा धर्म का पालन होगा। अन्यथा अहिंसा का एकांगी रूप ही उभर आवेगा और अहिंसा धर्म अपने वास्तिवक रूप में विकसित नहीं होगा।

म्राहिसा, सत्य, अस्तेय एवं ब्रह्मचर्य

वेद मानव जाति के लिए धर्म को पदे-पदे प्रकट करता है। इसी मन्त्र में अप्याद्य शब्द से अहिंसा का प्रतिपादन किया है और 'मा वस्तेन ईशत' शब्दों से अस्तेय-धर्म का प्रतिपादन किया है। 'श्रेष्ठतमाय कर्मणे' शब्दों से जहां यज्ञ का ग्रहण है वहां उस यज्ञ के लिए सर्वप्रथम व्रत धारण करते हुए — इदमहमनृतात्सत्यमुपैमि— (यजुः १।५) द्वारा सत्यधर्म का वेद ने उपदेश किया। व्रताचरण का सम्बन्ध ब्रह्मचर्य के द्वारा ऊर्ज-प्राप्ति से भी है अतः मन्त्र के 'ऊर्जे त्वा' पद ब्रह्मचर्य की प्ररेणा दे रहे हैं जिसके महत्त्व के बारे में अन्यत्र कहा गया है—ब्रह्मचर्यण तपसा राजा राष्ट्रं विरक्षति। (अथवंवेद, ११।४।३)

ग्रथीत् ब्रह्मचर्यं के तप से राजा राष्ट्रं की रक्षा करता है। इस प्रकार धर्म के ब्रह्मचर्यं रूप का वेद प्रति-पादन करता है। ग्राज के लोकजीवन या राष्ट्रं-जीवन में ब्रह्मचर्यं का कोई महत्त्व नहीं है ग्रतः ग्रनेक प्रकार से चारित्रिक पतन हो गया है। चरित्र के पतन से ही चोरी, हिंसा, पाप, ग्रसत्यभाषण एवं ग्रसत्यव्यवहार का साम्राज्य छा जाता है। ग्रमरिग्रह

लीभ की वृत्ति समाज के परस्पर के व्यवहार को बिगाड़ने वाली है। उसके लिए वेद ने—तेन त्येक्तेन भुञ्जीथा:। (यजुः ४०११) का मार्ग स्पष्ट कहा है। ग्रपरिग्रह का स्वरूप भी इसी से प्रकट होता है। इस प्रकार सामाजिक जीवन के ग्राधारभूत धर्मों का वेद में स्पष्ट उल्लेख ग्रनेक स्थानों पर है। इन्हीं को योगदर्शन में यम नाम से कहा है। इसी प्रकार व्यक्तिगत जीवन की उन्नित के ग्राधार भूत धर्मतत्त्वों का भी वेद में उल्लेख प्राप्त होता है जिन्हें योगदर्शन में नियम नाम से कहा है। जीवन का यम नियमों पर ग्राचरण ही धर्म का उत्तम स्वरूप है।

#### शौच

नियमों में सर्वप्रथम शौच ही है। शौच, शुचिता, पिवत्रता को कहते हैं। पिवत्रता बाह्य स्मौर स्नान्तरिक दोनों स्नावश्यक हैं। मन, वाक् एवं काया से स्नपिवत्रता का त्याग कर पिवत्राचरण करना शौच है। इसके स्नत्गंत बाह्य देश, शरीर, प्राण, मन, स्नात्मा सभी की शुद्धि स्ना जाती है। पुनन्तु मा देवजनाः पुनन्तु मनसा धियः। (यजु० १६।३६) वेद मन्त्र के ये पद जिस पिवत्रता का सन्देश-दे रहे हैं वह परम दैवी पिवत्रता है। वाचं ते शुन्धामि, प्राणं ते शुन्धामि, चक्षुस्ते शुन्धामि, श्रोत्रं ते शुन्धामि, चरित्रांस्ते शुन्धामि। (यजुः ६।१४) यह मन्त्र विविध प्रकार की जीवन-व्यवहार की पिवत्रता सन्तोष एवं तप

मा गृधः कस्य स्विद्धनम् । (यजुः ४०।१) कुर्वन्नेवेह कर्माणि जिजीविषेच्छत धाराः (यजुः ४०।२) इत्यादि मन्त्र जीवन में सन्तोष की भावना को उद्दीप्त करते हैं। दीक्षातपसोस्तनूरिस । (यजुः ४।२) तपसे स्वाहा । तप्यते स्वाहा । तप्यमानाय स्वाहा । (यजुः ३६।१२)दीक्षायै तपसेऽप्नये स्वाहा (यजुः ४।७) ग्रादि मन्त्र विविध प्रकार से तप की साधना करने का प्रतिपादन करते हैं।

### स्वाध्याय एवं ईश्वर प्रणिधान

देवस्य पश्य काव्यम् । (ऋग्वेद, १०।५५।५) पावमानीयों ग्रध्येति । (ऋ० ६।६७।३१) ग्रादि मन्त्र स्वाध्याय की प्रेरणा देते हैं । ईशावास्यिमदं सर्वम् । (यजुः ४०।१) कस्मै देवाय हिवषा विधेम । (यजुः २५।१०) तमेव विदित्वाति मृत्युमेति । (यजुः ३१।१८) तस्मै ज्येष्ठाय ब्रह्मणे नमः । (ग्रथर्व० १०।८।१) इत्यादि मन्त्र ईश्वर की ग्राराधना, भिक्त या ईश्वर-प्रणिधान के कर्त्तव्य का निर्देश करते हैं ।

मनुष्य ग्रपने कर्मों का कर्त्ता है

इस प्रकार धर्म के बाह्य एवं अन्तरंग स्वरूपों का जिनके द्वारा हमारा जीवन-व्यवहार चलना चाहिए उनका वेद में अनेक रूप से प्रतिपादन है। मनुष्य को यदि बुद्धि और उसके निमित्त वेद का ज्ञान परमात्मा ने न दिया होता और वाणी की अद्भुत सामर्थ्य न प्रदान की होती तो मनुष्य भी एक पशु की भाँति भोगयोनि में ही परिगणित किया जाता और उसका स्वतन्त्र कर्तृत्व न होता।

परन्तु परमात्मा ने मनुष्य को ज्ञान की महान् सामर्थ्य एवं वाणी की महान् शक्ति तथा

पुरुषार्थं करने की महान् शक्ति प्रदान करके इस संसार का ग्रतुल साम्राज्य उसको दे दिया है, ग्रौर वह देखता है कि मनुष्य वेदज्ञान का ग्रपनी बुद्धि से कितना ग्रौर कैसा उपयोग लेता है। परमात्मा ने ग्रत्यन्त कुशलता से इस मानव देह की रचना करके इसको विविध कला एवं विद्याग्रों से युक्त करके सब प्राणियों का मूर्धन्य बनाकर भेज दिया है ग्रौर परमात्मा देख रहा है कि यह ग्रपने साम्राज्य में सुशासन, सुज्यवस्था, न्याय, सुनीति को किस सीमा तक प्रयोग में लाता है।

भनुष्य-देह में ग्रद्भुत कर्म-सामर्थ्य है

मानव देह की अपूर्व रचना ब्रह्माण्ड के रहस्यों के अध्ययन एवं ज्ञान-प्राप्ति का महान् साधन है एवं उसका विविध प्रकार से उपयोग लेने की कलाओं का सर्जक है। इस मानव देह में सृष्टि का विविध प्रकार से भोग करने की क्षमता है। यह देह इस महान् विश्व का सजीव, चैतन्य कोश है। इसके मुखमण्डल पर एक सजीव भाषा का सचित्र प्रकाश होता रहता है। इसकी आकृति पर मूक भाषा की भाव-भंगी, शान्त और अञ्यक्त ध्विन रूप में प्रकट होने पर भी वह महान् व्यक्त ध्विन को प्रकट कर रही है। मानव देह की भू-विलासिता, इन भृकुटियों के मध्य का संकोच और विकास, न जाने कितनी सृष्टियों के इतिहास की महत्त्वपूर्ण घटनाओं का संचालक रहा है।

इसकी आँखों की पलकों में जीवन एवं मृत्यु का इतिहास गुंथा हुआ है। इसके दिव्य नेत्रों में प्रेम एवं त्रोध का, उपेक्षा एवं आकर्षण का सागर भरा हुआ है। नेत्रों की उस मौन भाषा में जो भाव बड़े-बड़े वाक्यों और विस्तृत ग्रन्थों में भी पूर्णतया प्रकट नहीं किये जा सकते, वे एक क्षण में इन जादूभरे नेत्रों से बिजली की तरह स्फुरित होकर हृदय के ग्रन्तस्तल पर ग्रिमट ग्रंकित हो जाते हैं। मूक और बिधर प्राणियों का चीत्कार एवं करुण कृत्वन, उनका विनय एवं प्रेम नेत्र की भाषाओं से भरता रहता है। मानव का प्राण ग्रपनी विविध स्पन्दन-किया से हर्ष, शोक, कोध, भय, चिन्ता एवं मृत्यु का बोध कराता हुग्रा, मुख, नेत्र, ध्विन एवं वर्ण ग्रादि को भी विविध रूप में प्रभावित करता मृत्यु का बोध कराता हुग्रा, मुख, नेत्र, ध्विन एवं वर्ण ग्रादि को भी विविध रूप में प्रभावित करता

रहता है।

मानव के मुख से निकली व्यक्त एवं श्रव्यक्त व्वनियां तथा उसके स्पन्दित श्रोष्ठ विश्व के
इतिहास का संचालन कर रहे हैं। उसकी मौन मुद्रा से भी महान् रोष एवं श्राक्रोश, विधि एवं निषेध,
स्वीकृति एवं श्रस्वीकृति की सजीव तुमुल व्विन एक रस प्रकट होती है जो श्रोत्र से नहीं श्रपितु मन से
निदिध्यासितव्य एवं साक्षात्कृत होती है। इस देह के कंधों में, इसके वक्ष एवं उदर की विविध प्रकार
की स्थितियों में जीवन के उत्थान एवं पतन का, विजय एवं पराजय का अनेक सृष्टियों का इतिहास रचा
गया है। इसके बाहुश्रों में, इसके हस्त एवं करांगुलि-चालन में, जीवन एवं मृत्यु, दान श्रौर अपहरण,

लास्य और ताण्डव तथा निर्माण एवं प्रलय ग्रथित हैं।

मानव की इस लघु मुट्ठी में विश्व का भविष्य रखा हुग्रा है ग्रोर इसकी हस्त की रेखाग्रों में
भूत ग्रौर भविष्य एक छोटी सी ग्रस्पष्ट रेखा में विधाता ने लिखा हुग्रा है जिसको सहस्रों मानव भी
नहीं लिख सकते। इसकी कमर पर ग्रौर इसकी श्रोणी पर, इसके ग्रंक में जीवन के इतिहास का सर्जन
होता रहा है ग्रौर इसका पालन-पोषण होता रहा है। संसार में सजीव, समान प्रसवात्मक कार्य का
यह ग्रजस्र प्रवाह बना हुग्रा है। इसके पैरों ने पृथिवी, ग्रन्तिरक्ष एवं द्यौ को ग्रपनी गित से विष्णु के
विराट् स्वरूप की तरह व्याप्त कर रखा है।

मानव देह में देवी शक्तियों का विकास इस अपूर्व मानव देह की अद्भुत छवि में विश्व का समस्त सौन्दर्य समाया हुआ है और इसी में ब्रह्म का तेज एवं उसकी छिवि भी प्रकट होने लगती हैं। इसकी वाणी में से दैवी वाणी भी प्रकट होने लगती है। इसके कमों में से भी दिव्यता प्रकट होने लगती है। ब्रह्म की अपार, अनन्त रहस्यमय शक्ति इसमें से अनेक रूप में निर्भरित होने लगती है। परन्तु इस रहस्यमय अद्भृत मानव शरीर का रहस्य और भी गूढ़ है। इस स्थूल शरीर के अन्दर भी शरीर है और उसके भी अन्दर और शरीर है एवं उसके मध्य में एक दिव्य चैतन्य तत्त्व विराजमान है तथा उस चैतन्य तत्त्व के साथ महाचैतन्य प्रभु भी विराजमान हैं। मनुष्य के अन्दर और बाहर ये अपूर्व कोश विद्यमान हैं। मनुष्य जिस प्रकार के कोश का उपयोग लेगा उसको उसी प्रकार की सामर्थ्य उसके द्वारा प्राप्त होगी और तदनुकूल कर्मों का सन्तान-वितान चलेगा। वेद कहता है—

सत्रस्य ऋद्धिरस्यगःम ज्योतिरमृता ग्रभूम । दिवं पृथिन्या ग्रध्यारुहामाविदाम देवान्तस्वज्योतिः ॥ (यजुः ८१५२)

यह जीवन का सत्र चलता रहता है। इसमें ऋद्धि भी है। मैं ज्योति को प्राप्त करूं और परमज्योतिस्वरूप महाचैतन्य प्रभु को भी प्राप्त कर अमृतत्व का लाभ प्राप्त करूं। जरा, ज्याधिरहित, सांसारिक मुख-दुःखों से परे, अमृतमय, परम आनन्दमय, मोक्ष को प्राप्त करूं।

जीवन-मुक्ति प्राप्ति के लिए है

मनुष्य के लिए इस निमित्त कर्त्तव्य ही धर्म रूप से पालनीय है। यही गन्तव्य मार्ग है। मानव देह हमें इसी साधना के लिए प्राप्त हुई है ग्रीर लक्ष्य की पूर्ति में जो बाधाएं हमारे पूर्वजन्म के कर्मी की हैं उनका भोग सुगमता एवं बुद्धिमत्ता से भुक्त करके भव-बन्धनों से मुक्त हो जाने के लिए है।

जीवन में द्विविध प्रयत्नों की ग्रावश्यकता

पूर्व जन्म के कर्मों के भोगों से मुक्त करने एवं भविष्य के लिए मोक्ष-सुख प्राप्त करने के लिए जिन दिविध प्रयत्नों को करना पड़ता है वे ही लौकिक एवं पारलौकिक कर्म माने जाते हैं। लौकिक कर्मों का फल यहां सुगमता से दृष्ट एवं अनुगम्य किया जा सकता है, परन्तु पारलौकिक कर्म, जिनका फल से प्रत्यक्ष सम्बन्ध दृष्ट नहीं होता और सुगमता से, सर्वसाधारण के लिए अनुभव एवं अनुमानगम्य नहीं होता, वे अदृष्ट-फलप्रदाता कर्म माने जाते हैं। हम मानव जीवन को प्राप्त करके भव-बन्धनों से मुक्त होने का प्रयास नहीं करते हैं तथा भव-बन्धनों में आबद्ध होने का प्रयत्न अपनी अज्ञानता से एवं सांसारिक प्रलोभनों में फंसकर करने लगते हैं।

### लक्ष्य से विपरीत कर्मों से बन्ध-स्थिति

दृष्ट एवं अदृष्ट-फलप्रदाता कर्मों की श्रेणी में मनुष्य पाप ग्रौर पुण्य दोनों ही कर सकता है। ग्रपने लक्ष्य के विपरीत, जब मनुष्य स्वार्थ के वशीभूत होकर कर्म करने में उद्यत हो जाता है तो उसके कार्य उसको बन्धन में—डालने लगते हैं ग्रौर उनके ग्रत्यन्त वशीभूत होकर दूसरों की हानि भी करने लगता है। ऐसी ग्रवस्था में उसके कर्म पतित श्रेणी में परिगणित किये जाते हैं ग्रौर उसको उन कर्मों के विविध पाश, बन्ध-ग्रवस्था के चक्र में घुमाते रहते हैं।

बन्ध-मुक्ति का मार्ग

ऐसी विषम स्थिति में मानव जीवन अपने लक्ष्य से भटक जाता है। संसार के प्रलोभनों की श्रोर हमारी वृत्तियाँ दौड़ने लगती हैं श्रौर हम कर्त्तव्याकर्त्तव्य का भी विवेक न रखकर जीवन संग्राम रूपी महासागर में श्रपनी जीवन-नौका अनिश्चित स्थिति में भटके हुए नाविक की भांति डाल देते हैं। संसार की वासनाग्रों की ग्रांधी में वह जीवन-नौका डगमगाती हुई काम, कोध, लोभ, मोह ग्रौर ग्रहंकार रूपी भंवरों तथा मंभावातों के चक्रवातों से कालचक्र के वशीभूत हो जाती है। जो मनुष्य इस जीवन में ग्रपना ग्राश्रय तथा ग्रपना नेता जगन्नियन्ता परमात्मा को मानकर उसके ही ग्रपंण ग्रपनी जीवन-नौका कर देते हैं, परमात्मा उनकी जीवन-नौका को इन भयंकर चक्रवातों एवं भंवरों से सुरक्षित रख कर, उन्हें मोक्ष-प्राप्ति के लिए प्रयत्न करने का सुग्रवसर प्रदान करता है ग्रौर उस भक्त के लिए वह उसका गुरु बनकर भी पथ-प्रदर्शन करता है। वेद ने इस रहस्य का प्रकटीकरण निम्न मन्त्रों से किया है—

स्रग्ने नय सुपथा राये स्रस्मान्विश्वानि देव वयुनानि विद्वान् । युयोध्यस्मज्जुहुराणमेनो भूयिष्ठान्ते तम उतित विद्येम ॥ (यजुः ७।४३)

हे ज्ञानस्वरूप परमात्मन् ! ग्राप हमें इस जीवन में सुपथ पर ले चिलए। ग्राप ही हमारे शुभाशुभ कमों के ज्ञाता हैं। हममें इतना विवेक नहीं है कि शुभ प्रतीयमान एवं श्रशुभ प्रतीयमान कमों में से परिणाम में कौन वास्तव में शुभ हैं। ऐसी स्थित में ग्राप ही हमारे श्रशुभाचरणयुक्त पाप रूप कमों को हमसे दूर की जिए। यह श्रापकी ही सामध्यं से होगा। श्रतः हम बार-बार श्रद्धा से, भक्तिपूर्ण होकर श्रापकी स्तृति करते हैं।

ग्रपने जीवन को परमात्मा में समिपत करक उसके ही ग्रादेश के श्रनुसार चलने से हमारा कल्याण होगा। क्योंकि वही सर्वसामर्थ्यवान्, सब ऐश्वर्यों का दाता है। वही संसार-सागर से पार कराने के मार्ग एवं स्थानों को जानता है ग्रीर वही हमारा परम मित्र, सखा, भ्राता, पिता-माता, धाता ग्रीर गुरु बनकर सर्व प्रकार से सहायक होता है। उसको भुलाकर हम जीवन में भटक जावेंगे ग्रीर ग्रपनी जीवन-नैया को वासनाग्रों की ग्रनेक चट्टानों से टकराकर चकनाचूर कर देंगे। वेद स्पष्ट कह रहा है—

स नो बन्धुर्जनिता स विद्याता धामानि वेद भुवनानि विश्वा । यत्र देवा ग्रमृतशानशानास्तृतीये धामन्नध्येरयन्त ।। (यजुः ३२।१०)

हे मनुष्यो ! वह परमात्मा अपने लोगों को भ्राता के समान सुखदायक, सकल जगत् का उत्पादक, वह सब कामों का पूर्ण करनेहारा, सम्पूर्ण लोक मात्र और नाम, स्थान, जन्मों को जानता है और जिस सांसारिक सुख-दुःख से रहित, नित्यानन्द युक्त, मोक्षस्वरूप, धारण करनेहारे परमात्मा में मोक्ष को प्राप्त होकर विद्वान् लोग स्वेच्छापूर्वक विचरते हैं वही परमात्मा अपना गुरु, आचार्य, राजा और न्यायाधीश है। श्रतः हम सब उसकी मिल करके सदा भिवत किया करें। जो अपने मित्र, भ्राता, पिता, गुरु आचार्य, राजा का कहना नहीं मानेगा वह क्यों न ठोकरें खाता और भटकता फिरेगा?

# वर्तमान समय में धर्म के प्रति उपेक्षा

परन्तु ग्राज के मनुष्य ने धर्म को एक हेय कोटि में रखा हुग्रा है। वह ग्रपने ऊपर धर्म का कोई ग्रंकुश नहीं रखना चाहता। वह प्रत्येक क्षेत्र में स्वच्छन्द, पूर्ण स्वच्छन्द होकर ही विचरना चाहता है। बह ग्रपनी कामनाग्रों की पूर्ति को ही प्रमुख मानता है ग्रौर उसकी पूर्ति के प्रत्येक प्रयत्न को वह उचित मानता है। ग्राज वही न्याय का दाता ग्रौर वक्ता है। जो चाहे ग्रौर जैसा न्याय देवे। उसका कथन ही धर्म है। वशि कर्म है।

इस प्रकार की अञ्यवस्था का नाम वास्तव में उन्नति नहीं है, अपितु अवनति है। धर्म सत्य

एवं सनातन है। मतः सत्य एवं सनातन के अनुसार ही हमें अपनी विचारधारा, अपने कर्म और अपना जीवन-व्यवहार भी बनाना चाहिए।

सनातन क्या है ? यह प्रश्न जब उपस्थित होता है तो वेद कहता है-

द्वा सुपर्णा सयुजा सखाया समानं वृक्षं परिषस्वजाते । तथोरन्यः पिष्पलं स्वाद्वत्त्यनश्नननयो श्राभि खाकशोति ॥ (ऋग्वेद १।१६४।२०)

दो तत्त्व एक समान परस्पर मित्र भाववाले हैं और दोनों एक ही वृक्ष पर बैठे हैं। उनमें एक वृक्ष के फलों को भोगता है ग्रौर दूसरा द्रष्टा मात्र है। इस प्रकार मन्त्र द्रष्टा, भोक्ता ग्रौर भोग्य इन तीन की शाश्वत, सनातन सत्ता प्रतिपादित करता है। ये ही तत्त्व ईश्वर, जीव एवं प्रकृति हैं। जीव एवं ईश्वर ये दोनों चेतन सत्ताएं सनातन हैं परन्तु इनमें जीव सृष्टि के भोगों का भोक्ता है ग्रौर ईश्वर भोक्ता नहीं है ग्रिपतु न्यायाधीश रूप से जीव के कर्मों को देखता रहता है। जैसा कि-विश्वानि देव वयुनानि विद्वान् । (यजुः ७।४३) मन्त्र में कहा है ग्रौर वही यथावत् पाप-पुण्य फलों का दाता है।

ईइवर है

इस विश्व में ये ही तीन सत्ताएँ सनातन हैं। ग्रन्य सब जो कार्य रूप जगत् है वह सब नाशवान् है। जैसा कि 'पादोऽस्येहाभवत्पुनः' (यजु: ३१।३) में कहा गया है। जिस प्रकार से इस देह में हम कर्ता रूप में बैठकर कार्य कर रहे हैं और हम अपनी कामनाओं की पूर्ति के लिए प्रयत्न करते हैं तभी वे पूर्ण होती हैं, विना प्रयत्न के वे पूर्ण नहीं होती। उसी प्रकार सृष्टि का निर्माण एवं संचालन भी एक महान् शक्ति से होता है, अन्यथा नहीं हो सकता है, यह मानना ही होगा। ईश्वर है-अवश्य है। जब हमें छोटे-छोटे कार्य के लिए प्रयत्न करने पड़ते हैं तो इतनी महान् रचना स्वयं कैसे बन जाएगी ? वेद कहता है-

द्यावाभूमी जनयन्देव एकः। (यजुः १७।१६) चुलोक, पृथिवीलोक उसी एक देव ने बनाये हैं। अर्थात् विश्व का रचियता परमात्मा है। वह

इस रचना के पहले भी था, जैसा कि निम्न मन्त्र में कहा है-

हिरण्यगर्भः समबर्त्तताग्रे भूतस्य जातः पतिरेक श्रासीत् । स दाघार पृथिवीं द्यामुतेमां कस्मै देवाय हविषा विधेम ।। (यजुः १३।४)

जो प्रकाशस्यरूप ग्रीर जिसने प्रकाश करनेहारे सूर्य चन्द्रमादि पदार्थ उत्पन्न करके धारण किये हैं जो उत्पन्न हुए सम्पूर्ण जगत् का प्रसिद्ध स्वामी था। जो सब जगत् के उत्पन्न होने से पूर्व वर्तमान था जो इस भूमि ग्रीर सूर्यादि को धारण कर रहा है। हम लोग उस सुख स्वरूप शुद्ध परमात्मा के लिए ग्रहण करने योग्य योगाभ्यास श्रीर श्रतिप्रेम से विशेष भिवत किया करें। इस प्रकार वेद शतशः स्थानों पर उस परमात्मा के ग्रस्तित्व की विविध प्रकार से घोषणा कर रहा है ग्रौर उसे जानते के लिए तथा उसको प्राप्त करने के लिए भी उपदेश दे रहा है। वेद का वैशिष्ट्य ग्रदृष्ट तत्त्व का, जिसका साक्षात्कार बाह्य रूप से नहीं कर सकते, उस गूढ़ तत्त्व का ज्ञान कराना है। परन्तु मूढ़ गूढ़ को समक्त नहीं पाते। वे तो स्थूल में ही रमण करते हैं।

ऐसे लोग सोचते हैं कि सृष्टि बनाने वाला आज तक सामने नहीं आया। इतनी महान् सृष्टि का रचने वाला कभी आकाश में वर्ष भर में एक बार, १२ वर्ष में ही १ बार या शताब्दी में ही एक बार तो दर्शन देता तो हम उसकी ब्राकृति एवं रूप को देख लेते । उसकी वाणी को तो सुन लेते । परन्तु वह आज तक न तो पृथिवी पर आया, न आकाश में मेघों के समान आया, न सूर्य चन्द्र के समान आकर चमका, न विजुली सदृश दमका और कड़का। एक क्षण के लिए भी उसकी फलक दिखाई नहीं दी और न भूतप्रेत की तरह आया। ऐसी अवस्था में उसके अस्तित्व को कैसे स्वीकार करें?

# ईक्वर प्रकृति का पदार्थ न होने से इन्द्रियगम्य नहीं है

परन्तु ऐसे लोगों ने नहीं सोचा कि परमात्मा सृष्टि का तत्त्व अथवा प्रकृति का पदार्थ नहीं है। यदि परमात्मा सृष्टि का तत्त्व होता तो वह सृष्टि के तत्त्वों के रूप में प्रकट होता और दर्शन देता। सृष्टि के तत्त्व अपने गुण धर्म को नहीं छोड़ सकते। सनातन सत्ताएं भी सनातन गुणों के कारण ही सनातन हैं। वे भी अपने सनातन गुणों को कैंसे छोड़ सकती हैं? यदि वे अपने गुणों को छोड़ दें तो उनका सनातनत्व धर्म भी नष्ट हो जायगा।

क्या सूर्य को शीतल किसी ने अनुभव किया है ? क्या चन्द्रमा को किसी ने उष्ण पामा है ? क्या वायु को स्पर्शरहित किसी ने ज्ञात किया है ? क्या अग्नि को हिम समान किसी ने देखा है ? क्या सृष्टि के किसी भी पदार्थ को हमने स्व-स्वधर्म, गुणादि को छोड़ते हुए नहीं पाया है तो परमात्मा भी अपना धर्म या गुण निराकारत्व एवं सर्वव्यापकत्व को छोड़कर साकार एवं एकदेशी कैसे हो सकता है। परमात्मा तो सब का नियामक है। यदि नियामक ही नियमों का उल्लंघन करेगा तो उसकी सृष्टि में अन्य सब पदार्थ भी नियमों का उल्लंघन करेंग। यदि न्यायाधीश ही न्याय का उल्लंघन करेगा तो सर्वत्र अन्याय का प्रसार हो जायेगा। इसी प्रकार यदि परमात्मा भी अपना धर्म छोड़ देगा तो सृष्टि के किसी भी पदार्थ का धर्म स्थिर नहीं रह सकेगा। अतः सृष्टि का रचियता अपने सनातन धर्म पर, नियमों पर एवं गुणों पर स्थिर है। इसी कारण से उसकी रची सृष्टि में भी सत्य, सनातन रूप से मिलेगा। ईश्वर एवं सृष्टि के नियम एवं कार्य ही सत्य सनातन धर्म के प्रदर्शक हैं। वेद ने सत्य सनातन की सृष्टि में स्थापना के लिए कहा—

यथापूर्वमकल्पयत् ॥ (ऋग्वेद १०।१६०।३)

जैसा पहले बनाया था वैसा ही अब भी बनाया है। यथापूर्व स्थित ही सनातनत्व की ज्ञापिका है। महान् मृष्टि का बनाने वाला, उसको अन्दर बाहर से देखने वाला एवं नियन्त्रित करने वाला, घट-घट में रहने वाला यदि स्थूल होता तो सृष्टि के कार्य के लिए उसे अपने सहायक भी रखने पड़ते और वे भी स्थूल होते। जो स्थूल है वह परिमित सामर्थ्य का होता है। परिमित सामर्थ्य वाले का कार्य कभी पूर्ण नहीं होता। उसमें अपूर्णता एवं त्रुटि रहती है। अतः परमात्मा के स्थूल रूप में होने पर मृष्टि का कार्य अव्यवस्थित एवं अन्यायपूर्ण हो जाता। ऐसी महान् शक्ति तो सबसे सूक्ष्म, सर्वव्यापक, एवं निराकार में ही होनी चाहिए और ऐसा ही वह है भी। यह मृष्टि ही उसका प्रमाण दे रही है कि यह बनाई गई है। विना बनाये कुछ बनता ही नहीं है। अतः इसका बनाने वाला है और वह इन स्थूल आंखों से नहीं दीख रहा है इसलिए अवश्यमेव वह सूक्ष्मातिसूक्ष्म और सर्वत्र व्यापक ही होना चाहिए।

इन्द्रियों का ज्ञान अपूर्ण ह

यह बात स्थूल नेत्रों की परिमित दर्शन-शक्ति के आधार पर बुद्धि रूपी ज्ञान-नेत्र से जात हो जाती है। प्रत्यक्ष चर्म चक्षुग्रों से दर्शन कितपंय पदार्थों का न होने पर भी बुद्धि से—ज्ञान-नेत्र से, पूर्ण दृढ़ता से स्वीकार की जाती है ग्रौर कभी कभी तो बाह्य दर्शन की बात को यदि वह बुद्धिगम्य नहीं होतो तो वह ग्रग्राह्य एवं ग्रसत्य भी घोषित कर दी जाती है। ग्रतः वास्तव में दर्शन की शक्ति का

ग्राधार बुद्धि है। इन्द्रियां तो साधन मात्र हैं ग्रौर केवल एक नियत सीमा तक ही साधन मात्र हैं। सर्वत्र

ये साधन रूप से भी कार्य नहीं कर सकती हैं।

नेत्र देखते हुए भी मन-बुद्धि ग्रादि पर निर्भर हैं। कान सुनकर भी मन-बुद्धि ग्रादि पर निर्भर हैं। नासिका सूंघने पर भी मन एवं बुद्धि आदि पर निर्भर है। स्पर्श एवं रसना शक्तियां अपने-अपने विषय के साथ होते हुए भी मन एवं बुद्धि पर आश्रित हैं। मन, बुद्धि एवं चित्तादि—नेत्र, श्रोत्र, नासिका, त्वचा एवं जिल्ला के निष्क्रिय होने पर भी कार्य करते हैं। परन्तु ये सब इन्द्रियां मन, बुद्धि म्रादि के ग्रभाव में व्यर्थ हो जाती हैं।

ग्राधार भूत तत्त्वों का ज्ञान एव उसके लिए प्रयत्न ही धर्म है

परन्तु जब ग्रौर भी ध्यान से देखते हैं या विचारते हैं तो मन, बुद्धि चित्तादि भी जड़ प्रतीत होते हैं। मन स्थिर हो जाता है। बुद्धि की गति रुक जाती है। उस दशा में इस शरीर का संचालक इन सबसे परे कोई है ऐसा अनुभव होता है। वास्तव में इस देह का अधिष्ठाता आत्मा ही है। मन, बुद्धि, चित्त, ग्रहंकारादि उसके साधन हैं श्रोर इनके भी साधन हमारी इन्द्रियां हैं। परन्तु इस मनोबुद्धिमय प्रकृति एवं ग्रात्मा का भी ग्रधिष्ठाता, नियामक एवं साक्षी ईश्वर है। ग्रतः ईश्वर, जीव एवं प्रकृति का ही ज्ञान प्राप्त कर जीवन-व्यवहार का संचालन करना धर्म है।

कर्म-फलों से पूर्वजन्म एवं पुनर्जन्म का म्रस्तित्व ज्ञान

जब व्यक्ति ईश्वर, जीव एवं प्रकृति इन तीनों की सत्ता को सनातन स्वीकार कर लेता है तो उसको इन तीनों में द्रष्टा, भोक्ता एवं भोग्य की स्थिति का ज्ञान होता है। सृष्टि भोग्य पदार्थों से पूर्ण है। उसका भोक्ता जीव है। भोक्ता के व्यवहार का द्रष्टा परमात्मा है। यह ज्ञात होने लगता है। भोक्ताओं की विविधता और उनके विविध सुख-दु:खों के भोगों को देखकर ज्ञात होता है कि सुख-दु:ख का मूल हमारे ही कमें हैं। अच्छे कमों का अच्छा एवं सुखमय फल हमें प्राप्त होता है और बुरे कमों का दु:खमय फल होता है। कर्म ही सुख-दु:खात्मक फलों के बीज हैं। यहां संसार में हम कर्मों को करते हैं। उनमें से कतिपय कर्मों के फलों को प्रत्यक्ष देखते ही हैं। इससे फल का सम्बन्ध कर्म से ज्ञात हो जाता है। परन्तु कई फल ऐसे भी होते हैं जिनके कर्म रूपी बीज का साक्षात् सम्बन्ध इस जीवन के कर्म से ज्ञात नहीं होता। परन्तु विना कर्म रूपी वीज के फल की या भोग की प्राप्ति नहीं हो सकती है। अतः ऐसे फलों को देखकर अनुमान हो जाता है कि चाहे इस जीवन में इस फल का कर्म नहीं किया है, परन्तु यह हमारे किसी कर्म का ही परिणाम है ग्रतः पूर्वजन्म के कर्म का फल होना चाहिए। इस प्रकार पूर्वजन्म का प्रत्यक्ष ग्राभास होने लगता है। यदि कर्म का फल नहीं होता तो वेद कर्म करने का म्रादेश क्यों देता ? वेद ने स्पष्ट कहा है-

कुर्वन्तेवेह कर्माण जिजीविषेच्छतं समा: । (यजु० ४०।२) इस जीवन में, इस संसार में कर्म करते हुए ही सौ वर्ष तक जीने की इच्छा करो। प्रापंयतु श्रेष्ठतमाय कर्मणे । (यजु० १।१)

सविता देव, श्रेष्ठतम कर्म के लिए हम सब को संयुक्त करें।

माह्वाः । (यजु० १।२)

यज्ञ कर्म का त्याग मत करो।

कस्त्वा युनिक्त स त्वा युनिक्त कस्मे त्वा युनिक्त तस्मे त्वा युनिक्त कर्मे त्वा वेषाय वाम् ॥ (यजु॰ ११६)

तुभे कर्म के लिए कौन नियुक्त करता है ? वह प्रजापित परमात्मा नियुक्त करता है । किस निमित्त नियोजित करता है ? उसी प्रयोजन के लिए ग्रर्थात् कर्मणे = शुभ कर्मों के लिए ग्रौर वेषाय = उनकी व्याप्ति करने के लिए परमात्मा ने यह जीवन दिया है । ग्रतः जीवन कर्म के लिए ही है । उन

कर्मों का फल भी होता है। एतदर्थ विधि निषेधात्मक वाक्य वेद में कहे गये हैं।

कुछ कर्म जो हम जीवन में करते हैं उनका फल इस जीवन में दृष्ट नहीं होता परन्तु उसका फल अवश्य प्राप्त होगा। इससे पुनर्जन्म की बात भी ग्राह्म करनी पड़ती है। पूर्वजन्म की स्थिति मान लेने पर पुनर्जन्म की स्थिति स्वयमेव सिद्ध हो जाती है। इस प्रकार पूर्वजन्म ग्रौर पुनर्जन्म के कारण जन्म-मरण का जीवात्मा के साथ कर्मों के कारण चक्र चलता रहता है। इन कारणों से इस जीवन ग्रौर पुनर्जन्म में उत्तम भोगों की प्राप्ति के लिए हमें अपने कर्मों को वेद के विधि-निषेध के नियन्त्रण में रखना पड़ता है। विहित कर्म करना ही धर्म है ग्रर्थात् ग्राह्म है ग्रौर निषिद्ध कर्म करना ही ग्रधमं है, पाप है ग्रर्थात् त्याज्य है। इस प्रकार वेद-विहित कर्मों के साथ धर्म का स्वरूप ज्ञात हो जाता है ग्रौर उससे हम ग्रपने जीवन-व्यवहार का निर्माण करते हैं।

#### श्रात्मज्ञान की आवश्यकता

जीवन-व्यवहार की दिशा के निर्णय करने में मनुष्य की म्रान्तरिक चेतना-शक्ति या म्रात्मा ही सर्वाधिक, सर्वप्रथम निर्णायक है। म्रतः धर्म-शास्त्रज्ञ ऋषि मुनियों को धर्म का सार रूप सूत्र— म्रात्मनः प्रतिकूलानि परेषां न समाचरेत् – यह घोषित करना पड़ा। म्रर्थात् म्रपनी म्रात्मा के प्रतिकूल जो व्यवहार प्रतीत हो उसको दूसरे के साथ न करे। इसी स्थिति की जागृति के लिए वेद ने कहा—

यस्तु सर्वाणि भूतान्यात्मन्येवानु पश्यति । सर्वभूतेषु चात्मानं ततो न विचिकित्सति ॥ (यजु० ४०।६)

जो सब प्राणियों को अपनी आत्मा में ही देखता है। आत्मरूप से ही देखता है और सब भूतों में अपने को देखता है उसको उस स्थिति की प्राप्ति हो जाने पर अन्य कुछ ज्ञान प्राप्त करने को नहीं रहता। अर्थात् धर्म की जिज्ञासा के लिए यही स्थिति—आत्मवत् सर्वभूतेषु—की प्राप्त करनी चाहिए।

### जीवन-कार्य में वर्णों की म्रावश्यकता

इस प्रकार के व्यवहार की साधना के लिए मनुष्य को जीवन में अनेक प्रकार की साधनाओं को करना होगा। ज्ञान की साधना करनी होगी। कर्म की भी साधना करनी होगी। वाह्य कर्मों की साधना भी करनी होगी। बाह्य कर्मों की साधना से बाह्य संसार का निर्माण करना होगा और आन्ति साधना द्वारा शरीर, मन, बुद्धि, चित्त आदि को भी साधना होगा और यदि वह परमानन्द का भी अभिलाधी होना चाहेगा तो उसकी भी साधना करनी होगी।

जीवन-व्यवहार के प्रदर्शन के लिए परमात्मा ने अपने विराट् स्वरूप का चतुर्धा विभाग करके बताया कि तुम भी इसी प्रकार गुण कर्मानुसार समाज का निर्माण करके उन्नति करो। जैसा कि—

ब्राह्मणोऽस्य मुलमासीव् बाह् राजन्यः कृतः । ऊरू तदस्य यद्वैश्यः पद्भ्या<sup>ध</sup> शूद्रो ग्रजायत ॥ (यजु० ३१।११)

विराट् पुरुष में ज्ञानी ब्राह्मण पुरुष मुखवत् हैं। क्षत्रिय बाह् तुल्य हैं। वैश्य जंघा तुल्य हैं भौर

पैर शूद्रवत् हैं। इस प्रकार जो स्थिति विराट् में बताई है वही विराट् मानव समाज में भी घटित होती है। जिस प्रकार से शरीर के उपरोक्त चारों अंग शरीर के कार्य का संचालन करते हैं और उनका लक्ष्य एक ही है उसी प्रकार मानव समाज के गुण कर्मानुसार चारों वर्ण रूपी ग्रंग समाज के जीवन •मबहार को ग्रपने एक ही लक्ष्य की पूर्ति में श्रग्रसर करते हैं। इसी प्रकार जीवन की ग्रायु के भी चारों विभागों से कमशः ग्रपने लक्ष्य की साधना करनी चाहिए।

जीवन में आथमों की आवश्यकता

उपरोक्त रूप से समाज एवं उसका जीवन वर्ण एवं आश्रमों में विभक्त हो जाता है। ज्ञान-साधनकाल ब्रह्मचर्य-काल है। बाह्म व्यवहार का संचालन-काल गृहस्थाश्रम है। स्रान्तरिक साधना का कार्यकाल वानप्रस्थाश्रम है एवं परमानन्द, मोक्ष-प्राप्ति की साधना का काल संन्यास-ग्राश्रम है।

वर्णाश्रम धर्म से जीवन की उन्नति

ग्रसंयमित ज्ञान, ग्रसंयमित व्यवहार, ग्रसंयमित ग्रान्तरिक साधना श्रौर ग्रसंयमित मोक्ष-साभना से असंयमित कर्मों का उदय समाज में होगा, और उससे समाज अव्यवस्थित ज्ञान एवं कर्मों बाला हो जाता है और उन्नित नहीं कर पाता है असंयमित ज्ञान, ध्येय की पूर्ति नहीं कर सकता। श्रसंयमित व्यवहार से भी लक्ष्य-प्राप्ति नहीं होती। श्रसंयमित साधना से भी लक्ष्य-प्राप्ति नहीं होती। श्रसंयिमत एवं ग्रविवेकपूर्ण ग्रान्तरिक साधना जीवन के बहुमूल्य क्षणों को नष्ट करने वाली ही रहेगी ग्रौर ग्रविवेकपूर्ण मोक्ष-प्राप्ति के कार्य भी महादु:ख एवं बन्ध के कारण ही हो जावेंगे।

इसलिए जीवन को संयमित बनाने के लिए वर्णाश्रम का ग्राधार ग्रहण करना पड़ता है। मानव स्वभाव की विभिन्नता से ज्ञानप्रधान ब्राह्मण, रक्षण, प्रजा-पालन एवं न्याय ग्रादि कार्य में निपुण क्षत्रिय, कृषि एवं व्यापारादि द्वारा ऐश्वर्य की समृद्धि करने वाले वैश्य एवं उपरोक्त योग्यताओं के स्रभाव में इन तीनों वर्णों को अपने-अपने कार्य में ही संलग्न रखने के लिए जो सेवा द्वारा सहयोग प्रदान कर सकों वे शूद्र हैं। जीवन को वर्णाश्रम की मर्यादा के अनुकूल चलाने से समाज में धर्म का यथावत्

पालन एवं प्रचलन होता है।

वेद ही पथ-प्रदर्शक हैं

इस ग्रन्थ के पूर्व प्रकरणों में हमने यह बताने का प्रयत्न किया है कि वेद में मानव जीवन की प्रमुख समस्याग्रों का हल विद्यमान है। वेद में श्रनेक विद्याग्रों का समावेश है ग्रौर उसके ग्राश्रय से अनेक विद्याओं का विकास मनुष्य कर सकता है। अनेक गम्भीर एवं सूक्ष्म ज्ञान भी उससे उपलब्ध होते हैं। दर्शन, विज्ञान, समाजशास्त्र, ग्रर्थशास्त्र, राजनीति ग्रादि-ग्रादि समस्त सत्य-विद्याग्रों का वेद वीज रूप से भण्डार है। मानव जीवन को जिस प्रकार के लौकिक, पारलौकिक एवं ग्राध्यात्मिक ज्ञान की ग्राव-इयकता सांसारिक सुख एवं शान्ति के लिए है तथा ग्रात्मा के लिए शान्ति ग्रौर ग्रानन्द-प्राप्ति की भी है उनको वेद से उत्तमता से प्राप्त किया जा सकता है। यही मानव जीवन का व्यवहार दर्शन है।

भ्रादर्श जीवन-व्यवहार ही धर्म है

मानव जीवन का व्यवहार-दर्शन ही धर्म है। अपने जीवन में मनुष्य अपने साथ, परिवार के साथ, समाज के साथ, जाति के साथ, राष्ट्र के साथ, प्राणिमात्र के साथ मृष्टि के साहचर्य से कैसा वर्त्ताव करे, इसका पथ प्रदर्शक ज्ञान ही धर्म का तत्त्व है। जीवन व्यवहार से पृथक् धर्म की कोई स्थिति नहीं है। ग्रतः हमें ग्रपने जीवन में, प्रत्येक कार्य बहुत संतुलित ज्ञान के साथ करना चाहिए। स्रज्ञान एवं स्रावेश से कार्य करने में उच्च, शान्त एवं सर्वजनिहतकारी विचारधारा का, कार्य के साथ साहचर्य नहीं रह पाता है अतः ऐसे कर्म त्याज्य ही हैं।

श्रेष्ठ विचारों से श्रेष्ठ कर्म-निर्माण

मनुष्य को भ्रपने कर्त्तव्यों के साथ किन्हीं विशेष विचारों को सम्बद्ध करना पड़ता है। विना विचार का कर्म अविवेकपूर्ण हो जाता है। विचार के साथ किया गया कर्म उत्तरोत्तर उत्तम फल प्रदान करता है। ग्रतः जितने ही ग्रधिक श्रेष्ठ विचारों से युक्त मनुष्य का मन होगा उतने ही श्रेष्ठ कर्म उसके द्वारा होंगे। यदि समाज, राष्ट्र या सम्पूर्ण मानव जाति का मन श्रेष्ठ होगा ग्रौर विचार श्रेष्ठ होंगे तो प्राणिमात्र को सर्वत्र सुख और भ्रानन्द ही प्राप्त होगा। उस समय मानव अनुभव करेगा और सबके कल्याण के लिए कहेगा-

मधुमय विश्व

मधुमतीरोषधीद्यांव ग्रापो मधुमान्नो भवत्वन्तरिक्षम् । क्षेत्रस्य पतिर्मधुमान्नो अस्त्वरिष्यन्तो अन्वेनं चरेम ॥ (अयर्वे० २०।१४३।८)

यह सम्पूर्ण पृथिवी, इस पर उत्पन्न होने वाली ग्रोषियां, ग्रन्न, फल, मूल, कन्दादि, यह प्रकाशमान द्युलोक, पृथिवी के ग्रन्दर, ऊपर तथा इस सृष्टि के ग्रन्दर वर्त्तमान सूक्ष्मातिसूक्ष्म तथा स्थूल जल और समस्त अन्तरिक्ष मधु से युक्त हों। प्रत्येक कार्यक्षेत्र के पति भी मधुरता से युक्त हमारे लिए हों ग्रौर हम भी विश्व की मधुरता को ग्रहिंसित करते हुए, उसको ग्रपने लोभ, क्रोध एवं ग्रहंकारादि स्वार्थमय कारणों से नष्ट न करते हुए, उसके अनुकूल ही वर्ताव करें — जिससे हमारा व्यवहार भी मधुमय सबके लिए बन सके। ऐसे शुभ विचारवान् व्यक्ति की यही भावना रहेगी।

# सज्जन-प्रियता

त्रियं मा कृणु देवेषु त्रियं राजसु मा कृण्। प्रियं सर्वस्य पश्यत उत शूब्र उतायें।। (ग्रयर्वे० १६।६२।१)

मुभे विद्वान् ब्राह्मणों में प्रिय बनाझो, मुभे राज्य का न्याय से परिपालन करने वाले क्षत्रियों

में प्रिय बनाम्रो मौर म्रविशष्ट जितने भी वैश्य एवं शूद्रजन हैं उनका भी मैं प्रेमभाजन बनूं।

ग्रपने चारों ग्रोर का वातावरण मधुर बनाने का एवं उसकी भावना के उद्दीपन का उपरोक्त मन्त्र है। यदि इस मन्त्र का मानव जाति जप करे ग्रौर उसके ग्रनुकूल ग्रपने विचारों को जाग्रत् करे तो मानव जाति का जो वर्तमान विषाक्त वातावरण है वह सर्वथा समाप्त हो जावे। ऐसी शुभ वैदिक भावनाओं से अपने मन को भावित करके और तदनुसार कर्त्तव्य पर अग्रसर होता हुआ मानव कहेगा—

प्रियो देवानां भूयासम् ॥ (ग्रथर्व ० १७।१।१) प्रियः प्रजानां भूयासम् ॥ ( ,, ,, २) प्रियः पश्नां भूयासम् ॥ ( ,, ,, ३) प्रियः समानानां भूयासम् ( ,, ,, ४)

मैं देवों में, विद्वान् जनों में, श्रेष्ठ कर्म करने वालों में अपने श्रेष्ठ विचार एवं विद्वता से प्रिय बन् । मैं समस्त प्रजाजनों में अपने शुभ कर्मों से प्रिय होऊं। मैं विविध प्रकार से, पशु-पक्षियों के पानन-पोषणादि कार्यों से, उनके प्रति अद्वेष्टा रहकर उनमें भी प्रिय बनूं और मेरे समान जो विद्या, बुदि, कर्मादि के द्वारा सब के प्रिय बने हुए हैं उनमें भी मैं प्रिय बनूं।

सर्वत्र मित्रता

जिस मनुष्य या समाज के ऐसे उत्तम विचार एवं कर्म होंगे वह स्वयं यही प्रयत्न करेगा — मित्रस्याहं चक्षुषा सर्वाणि भूतानि समीक्षे।

मित्रस्य चक्षुवा समीक्षामहे ॥ (यजुः ३६।१६)

मैं समस्त प्राणियों को मित्र की प्रेमभरी दृष्टि से देखूं श्रौर मैं भी सब के द्वारा प्रेम की दृष्टि से देखां जाऊं। इस प्रकार प्रेम की मधुमय तरंगें एक दूसरे में से जब प्रवाहित होने लगेंगी उस समय—

मधु वाता ऋतायते मधु क्षरन्ति सिन्धवः । (यजुः १३।२७)

सर्वत्र मधुरता का वातावरण गितशील होगा और प्रेम की निर्दियाँ -- अन्तर्ह् दा मनसा पूयमाना। (यजुः १७।६४) हृदय भ्रौर मन को पिवत्र करती हुई वहने लगेंगी और प्रेम रस से पूर्ण वे निर्दियां प्रेम, मधुरता के विशाल समुद्र में अपने अस्तित्व को विलीन करती हुई अपने लक्ष्य को प्राप्त करेंगी। इस प्रकार मानव की विविध प्रेमधाराएं विशाल मधुर, प्रेममय समुद्र को उत्पन्न करेंगी। उस स्थिति में मनुष्य वास्तव में भ्रनुभव सहित दृढ़ता से उच्चारण कर सकेगा।

## सर्वत्र शान्ति

द्योः शान्तिरन्तिरक्षिण शान्तिः पृथिवी शान्तिरापः शान्तिरोषधयः शान्तिः । वनस्पतयः शान्तिविश्वेदेवाः शान्तिष्रं ह्य शान्तिः शान्तिरेव शान्तिः सा मा शान्तिरेषि ॥ (यजुः ३६।१७)

मेरी स्थूल एवं सूक्ष्म ज्ञान दृष्टि, मेरे ऊपर चमकते हुए सूर्य, चन्द्र, तारे, ग्रह, उपग्रहों पर जहां तक पड़ेगी वहां तक मुक्ते विश्व की विशाल रचना में, समस्त लोकलोकान्तरों में शान्ति ही दृष्टिगोचर होगी। यह विशाल ग्रन्तिरक्ष, शान्त, परम शान्त प्रतीत होगा जिसको विक्षु क्ष करके ग्राज का जन्तु महाविनाश के ग्रवतरण कराने के विविध प्रयत्न सोच रहा है। यदि हमारे शरीर के शिर रूपी द्युलोक में—द्यौ शान्ति:—की भावना प्रवल हो जावे ग्रौर हमारे हृदयरूपी ग्रन्तिरक्ष में 'ग्रन्तिरक्षं शान्ति:'—का वास हो जावे तो सर्वत्र द्युलोक, ग्रन्तिरक्ष, पृथिवी, जल, वनस्पतियों में शान्ति ही शान्ति दृष्टिगोचर होगी। सब प्राणी शान्त एवं सुखी हो सकेंगे। उस समय सब की शान्ति एवं सुख से मुक्त में भी—सा मा शान्तिरिध—शान्ति व्याप्त हो सकेगी। प्रत्येक के हृदय में व्याप्त शान्ति से सर्वत्र शान्ति एवं सुख का प्रसार होगा।

क्या शान्ति के इस मन्त्र से बढ़कर विश्व के पास ग्रौर कोई उत्तम मन्त्र है ? नहीं—नहीं—यही हृदय कहेगा। मानव-जाति के लिए वेदमन्त्रों का एक-एक शब्द देवी प्रेरणाग्रों का महान् कोश है उसमें से वह मन्त्रों को चुन-चुनकर अपने द्युस्थानी शिर को देवकोश बना सकता है। उस द्युस्प शर से पुनः ज्ञान एवं ग्रानन्द की सहस्रों रिश्मयां प्रस्फुटित होंगी। ग्राज के मानव को जब कि प्रतिक्षण, ग्रहिनश दूसरों के ग्राकमण का भय, दसों दिशाग्रों में से होता रहता है, ऐसे समय में वेद के उपरोक्त ग्रादर्श एवं प्रेरणाप्रद मन्त्र हमारे अन्दर उत्तम विचारों की जागृति करके हमें वास्तविक सुख एवं शान्ति की ग्रोर ले जाने वाले सिद्ध होते हैं। मनुष्य वेद के उपरोक्त ग्रादर्श पर ग्राह्ढ़ होकर ही कह सकेगा—

### सर्वत्र-निर्भयता

समयं नित्रादभयमित्रादमयं ज्ञातादमयं परोक्षात्। स्रमयं नक्तममयं दिवा नः सर्वा स्राशा मम मित्रं भवन्तु।। (यजुः १९।२५ ६) मुफ्ते मित्रों से भय नहीं और श्रमित्रों से भी कोई भय नहीं है। प्रत्यक्ष, ज्ञात तथा श्रदृष्ट, श्रज्ञात गुप्त व्यक्तियों से भी कोई भय नहीं है। ऐसी स्थिति में मुफ्ते रात्रि में तथा सोते हुए भी किसी प्रकार का भय नहीं है। जब स्वप्न में भी भय नहीं तो दिन में भी किसी से भय नहीं होगा और समस्त दिशाएं भी मेरी मित्र ही होंगी। एक परम शान्ति, परम मित्रता, परम प्रेम एवं परम सुख को देने वाला यह मन्त्र है। मानव समाज इस मन्त्र का जाप करके मित्रता का साम्राज्य सर्वत्र स्थापित कर सकता है। वास्तव में शान्ति, मित्रता, प्रेम श्रादि का मूल केन्द्र शिर ही है। बुद्धि और हृदय ही इसके जनक हैं। यदि इनमें शान्ति, प्रेम श्रौर मित्रता की भावना जाग्रत् हो जावे तो सर्वत्र शान्ति, प्रेम श्रौर मित्रता के भावना के श्रानन्द का सरोवर लहरें लेने लगेगा।

दैवी विचार एवं कर्मों के अनुसार भ्राचरण करें

यदि मानव अपने प्रत्येक कर्म को वेद के शुभ विचारों से प्रभावित करके करे तो मानव धर्म का उदय हो सकता है और धर्म पर समाज आरूढ़ हो सकेगा। इस प्रकार धर्माचरण करके मनुष्य स्वर्ग को, सुख विशेष को प्राप्त कर सकता है। हमारा जन्म किस प्रयोजन के लिए है, यह जानकर मानव-जाति उन विचारों से प्रभावित होकर यदि अपने कर्मों को करे तो वह अपने लक्ष्य को प्राप्त कर सकती है। मनुष्य की मनुष्यता उसके विचार एवं तदनुकूल कार्यों से ही ज्ञात होती है। वेद कहता है कि

देवो वः सविता प्रार्पयतु अव्वतमाय कर्मगो । (यजुः १।१)

जगदुत्पादक सिवता देव हम सबको श्रेष्ठतम कर्म के लिए ग्रच्छी प्रकार संयुक्त करें। ग्रर्थात् मनुष्य को इस जीवन में सर्वश्रेष्ठ कर्म ही करने चाहिए। सर्वोत्तम कर्म के लिए सर्वोत्तम विचारों की ग्रावश्यकता है। मनुष्य विचारों से ही उन्तत एवं ग्रवनत हो जाता है। पाशिवक बुद्धि मनुष्य में उत्पन्न हो जाने से मनुष्य पशुवत् व्यवहार करने लगता है। ग्रमानवोचित कार्यों से मनुष्य पतित हो जाता है। मानवोचित विचारों से मनुष्य श्रेष्ठ कर्म करके ग्रपने नाम को सार्थक करता है। परन्तु यदि मनुष्य में देवों की बुद्धि एवं विचार प्रवेश कर जावें तो मनुष्य ग्रत्युक्तम देवस्थित को प्राप्त कर श्रेष्ठतम कर्म भी करने लगता है। ग्रतः मनुष्य की उन्तित उसके श्रेष्ठ विचारों के ही ग्राश्रय से है। वेद मनुष्यों को श्रेष्ठतम विचारों को प्रदान करता है। मन्त्र शब्द का ग्रर्थ ही विचार है। परमात्मा की मन्त्रणा हमें वेद-मन्त्रों से ही प्राप्त होती है। वेद कहता—

देवानां भद्रा सुमतिऋं जूयताम्। (यजुः २५।१५)

देवों की-श्रेष्ठतम सरल स्वभावयुक्त, विद्वानों की-जो कल्याणकारिणी सुमित है वह हमें प्राप्त हो। वह बुद्धि तभी प्राप्त होगी जब हम श्रेष्ठ कर्मों को करेंगे। ग्रतः मन्त्र पुनः कहता है-

# देवानां रातिरिम नो निवर्त्तताम्।

ग्रर्थात् देवों की जो दानशील, परिहतकारी एवं उदार वृत्तियां हैं वे सर्व प्रकार से सदा हमारी बुद्धि में ग्राती रहें—प्रवेश करती रहें। ग्रीर जब वे दैवी वृत्तियां हमारी मित को, दैवी सुमित के अनु-रूप बना देंगी तो हमें दुष्ट जनों की या दुष्ट वृत्तियों की कुसंगित त्याज्य ही प्रतीत होगी ग्रीर उस स्थिति में—

देवानां सख्यमुपसेदिमा वयम्। हम देवताग्रों की श्रेष्ठ मित्रता को भी प्राप्त कर सकेंगे—ग्रन्यथा नहीं। ऐसी स्थिति में हमारा जीवन दैवी जीवन हो जाएगा । श्रेष्ठतम कर्म यज्ञादि ही हमसे सम्पन्न होंगे श्रौर— देवा न श्रायुः प्रतिरन्तु जीवसे ।

सब देव हमारी श्रायु को श्रेष्ठ एवं दीर्घ जीवन के लिए बढ़ायेंगे। यह कार्य सब देवों की भद्रा सुमित से ही सम्पन्न होगा। उसी से हमारे विचार उत्तम बनेंगे। उसी से हमारे कर्म भी उत्तम बनेंगे। उसी से हमारी मित्रता, समाज एवं उसका व्यवहार भी उत्तम बनेंगा श्रौर हमारा जीवन भी श्रेष्ठ तथा दीर्घजीवी बनेगा। उस स्थित में —

म्रा नो भद्राः ऋतवो यन्तु विश्वतोऽदब्धासो भ्रपरीतास उद्भिदः । देवा नो यथा सदमिद्वृधे श्रसन्न प्रायुवो रक्षितारो दिवे दिवे ॥ (यजुः २५।१४)

विवध प्रकार के कल्याणकारी, श्रेष्ठ यज्ञ अर्थात् कर्म एवं विचार सब ग्रोर से निर्विष्म एवं प्रबाध गित से उन्नित की ग्रोर हमें ग्रग्नसर करते हुए ग्रच्छी प्रकार प्राप्त होंगे जिससे कि सब देव, विद्वान् जन सदा ही हमारी वृद्धि एवं उन्नित के लिए जागरूक होकर रक्षा करने वाले प्रतिदिन बने रहेंगे। ग्रार्थात् उत्तम यज्ञ कर्मों को इस जीवन में ग्रंगीकार करने से हमारी सब प्रकार से सब ग्रोर से, ग्रामुभ विचार एवं कर्मों से रक्षा होती है ग्रीर हम ग्रामुभ ग्राचरण रूप ग्रवनित के गर्त्त में गिर नहीं पाते तथा उन्नित के शिखर पर निरन्तर ग्रारोहण करते हुए ग्रपने लक्ष्य को प्राप्त करते हैं।

जीवन की कामनाश्रों की वेद में सफलता

इस जीवन में वेदमन्त्रों से दैवी शुभ विचार एवं कमों की साधना से जो उत्तम फल प्राप्त होते हैं उसका वर्णन निम्न वेद में प्राप्त होता है—

स्तुता मधा वरदा वेदमाता प्रचोदयन्तां पावमानी द्विजानाम् । ग्रायुः प्रार्णं प्रजां पशुं कीर्ति द्रविर्णं ब्रह्मवर्चसम् । मह्यं दत्त्वा व्रजत ब्रह्मलोकम् ।। (ग्रयवं० १६।७१।१)

ज्ञान, विज्ञान, प्रेरणा तथा श्रेष्ठ कर्मों की यह वेदवाणी माता स्वरूपा है। इसकी सेवा निष्फल नहीं होती क्यों कि यह वरदाता है। ग्रतः इसकी स्तुति, इसकी ग्राराधना, इसके सरस्वती रूपी ज्ञानामृत का पान करना चाहिए। यह ग्रपने ज्ञानामृत से वेद का ग्रभ्यास करने वालों को पवित्र करने वाली है। ज्ञान एवं कर्म से ग्रनेक रूप में पवित्र करती है। इसके ज्ञानामृत के पान से तेजस्वी जीवन एवं दीर्घायु की प्राप्ति होती है। वेदवाणी के साथ प्राणों के संचार होने से दैवी विचारों के साथ प्राण एवं मन संयुक्त होकर दैवीकर्म करने में उत्साहित होकर संलग्न हो जाते हैं। जीवन "ग्रायुर्यज्ञेन कल्पताम्" —मन्त्र से युक्त हो जाता है। प्रत्येक श्वास-प्रश्वास—"प्राणो यज्ञेन कल्पताम्" —का साधक बन जाता है।

दैवी-प्राण एवं दैवी-जीवन से संयुक्त हो जाने से हमारी वैचारिक प्रजा ग्रर्थात् चिन्तन-कार्य ग्रीर शारीरिक प्रजा—सन्तानादि भी उत्तम, श्रेष्ठ ही होंगी। इस प्रकार हम उत्तम प्रजा-युक्त भी होंगे। इसी वेद मातां की साधना से पशुग्रों का भी पालन, रक्षणादि करके ग्रपने पशु रूपी धन एवं ऐक्वर्य को भी प्राप्त कर सकेंगे। वेद ने कहा है—'गां मा हिंसी:, ग्रविं मा हिंसी:, पशून्पाहि'— ग्रर्थात् गौ, भेड़, बकरी ग्रादि पशुग्रों को मत मारो। उनका पालन, पोषण करो। उनकी रक्षा करो। उनकी रक्षा एवं पालन किये विना पशुग्रों की प्राप्त भी कैसे हो सकेगी?

वेद-माता की सेवा से जब हमारे कर्म श्रेष्ठतम, यज्ञ मय होंगे तो सब के लिए लाभका री

होंगे, जिससे कीर्ति प्राप्त होगी। चारों दिशाओं में ऐसे व्यक्ति का यश व्याप्त होगा। ऐसे व्यक्ति को द्रिवण, ग्रर्थात् सब प्रकार का बल एवं ऐश्वर्य, धनादि भी प्राप्त होंगे। इस प्रकार जितनी भी कामनाएँ हैं वे सब वेदमाता की ग्राराधना करने वाले को निश्चय से प्राप्त होती हैं क्योंकि वेदमाता वरदा है। जो उसके ज्ञान की साधना करता है। उसको अवश्यमेव पूर्वोव त शुभफलों को देनेवाली है। इस प्रकार वेद की साधना से जीवन संसार में सफल हो जाता है और इसके ग्रतिरिवत उसको ब्रह्मवर्चस् तेज प्राप्त होता है जिसके द्वारा वह वेद माता उसको जीवन का जो पर म लक्ष्य मोक्ष है उसको भी प्रदान कराती है। हस्पूर्ण कामनाग्रों का चार में ग्रन्तर्भाव

वेद ने इस मन्त्र में लौकिक एवं पारलोकिक काम नाम्रों के मूलाधार निम्न तत्त्वों ना प्रतिपादन किया है—(१) म्रायु, (२) प्राण, (३) प्रजा, (४) पशु (५) कीर्ति, (६) धन (७) ब्रह्मवर्चस् लेज (६) मोक्ष। इन द कामनाम्रों में मनुष्यों की सब का मनाएं समाविष्ट हो जाती हैं। कोई दीर्घ जीवन चाहता है, कोई धन ऐश्वर्य चाहता है कोई सन्तान चाहता है, ग्रौर कोई सांसारिक ऐश्वर्यों से परे मोक्ष की कामना करता है। वेद से वे सब प्राप्त होती हैं। म्रर्थात् वेद मानवजीवन की सब परे मोक्ष की कामना करता है। वेद से वे सब प्राप्त होती हैं। म्रर्थात् वेद मानवजीवन की सब समस्याम्रों का हल प्रस्तुत करता है यह स्वयं वेद कहता है। धर्मशास्त्रज्ञ महर्षियों ने इन्हीं को धर्म, मर्थ, काम म्रौर मोक्ष इन चार में विभक्त किया है। इनमें ग्रर्थ का फल काम है म्रौर धर्म का फल मोक्ष है।

धर्म-कार्य की ही प्रधानता

इस दृष्टि से देखने पर दो ही कर्त्तव्य हैं धर्म और ग्रर्थ की प्राप्ति । यदि इसको ग्रौर विचारें तो ग्रर्थप्राप्ति के साथ भी धर्म की ग्रावश्यकता है। विना धर्म का ग्रर्थ, ग्रनर्थमूलक है ग्रतः जीवन में धर्म की ही प्रधानता है। धर्म से ही ग्रर्थ की प्राप्ति करनी चाहिए। धर्मपूर्वक ग्रर्थ से जो कामनाग्रों की पूर्ति एवं सुख-प्राप्ति होती है उसके साथ भी धर्म का संयोग रहना चाहिए।

जीवन के कर्मों का वेद-मन्त्र से साहचर्य आवश्यक

इसी भावना से वेद में विवाह, गर्भाधान, जातकर्म, उपनयनादि कर्म, शाला निर्माण ग्रादि सब कार्यों में यज्ञ का साहचर्य किया हुग्रा है। ग्रर्थात् जीवन की कामनाग्रों की पूर्ति के साथ धर्म का सह-योग होना चाहिए। ऐसा काम, वासनाग्रों में लिप्त करके पाप की ग्रोर प्रवृत्त नहीं होता। वेद इसी प्रकार से समस्त जीवन में साधना करने के लिए उपदेश देता है। जैसा कि निम्न मन्त्र में कहा है—

तच्बक्षर्वेविहतं पुरस्ताच्छुक्रमुच्चरत्।
पश्येम शरदः शतं जीवेम शरदः शत<sup>्</sup>
शृणुयाम शरदः शतं प्रव्रवाम शरदः शतमदीनाः स्याम शरदः शतं भूयश्च शरदः शतात्।। (यजु० ३६। २४)

उस ज्ञान-प्रकाशक परबह्म के दर्शन कराने के लिए वेद माता ही — तच्चक्ष: — चक्षु रूप से हैं जो कि वेद माता, देवहितं — विद्वानों के लिए हितकारी है। वह 'पुरस्ताच्छुक्रमुच्चरत्' सृष्टि के प्रारंभ काल में सदा से बीज रूप से तथा शुद्ध ज्ञानप्रकाश रूप से उदित होती है, प्रकट होती है। उस देवहितं चक्षु के द्वारा प्रर्थात् वेद-ज्ञान के द्वारा हम "शरदः शतं पश्येम" सो शरद ऋतु पर्यन्त प्रपने कर्तव्याकर्त्तंच्य का दर्शन करते रहें ग्रीर उस विवेकपूर्ण दर्शन से— "जीवेम शरदः शतम्", सो वर्ष पर्यन्त, कुर्वन्तेवेह कर्माण किजीविषेच्छतं समाः। वेदानुकूल कर्मों को ही करते हुए जीवन व्यतीत करें। जब हमारे विचार एवं कर्म समस्त ग्रायु पर्यन्त वेद के ग्रनुसार होंगे तो— "शृणुयाम शरदः शतं प्र ग्रवाम शरदः शतम्" — हमारा सुनना-सुनाना, बोलना भी वेद का ही हो सकेगा। इस प्रकार हम— "ग्रदीनाः स्याम शरदः शतम्

इस जीवन में जन्म-मरण के बन्धनों को काटते हुए ग्रदीन बनते चले जावेंगे ग्रौर पुनरिप जन्म प्राप्त होने पर— "भूयश्च शरदः शतात्"—उस पुनः प्राप्त ग्रायु को भी इसी प्रकार वेद के पथ-प्रदर्शन के ग्रनुसार •यतीत करके पूर्ण रूप से ग्रदीन बनकर—सर्व बन्धनों से मुक्त होकर—मोक्ष भी प्राप्त कर सकेंगे। इस प्रकार हमें ग्रपने जीवन में वेद की परम ग्रावश्यकता है ग्रौर सदा बनी रहेगी।

काम एवं कामना का मूल

मनुष्यजीवन अनेक कामनाओं से पूर्ण है। कामना रहित जीवन-जीवन ही नहीं होता है। कामनाओं से ही प्रयत्न प्रारम्भ होते हैं। अतः समस्त कामनाओं को ही वैदिक मन्त्रों से प्रभावित करना चाहिए। यही सबसे बड़ी सफलता है एवं जीवन की कामनाओं पर विजय है। कामनाओं का मूल सूक्ष्म शरीर में काम रूप से विराजमान है। काम से विविध कामनाएं मन में उत्पन्न होती हैं। वही काम और भी स्थूल भाव को प्राप्त कर स्थूल देह में रेतः रूप से प्राणियों की उत्पत्ति के बीज रूप में उपस्थित हो जाता है। जैसा कि निम्न वेद मन्त्र में बताया है—

कामस्तदग्रे समवर्तत मनसो रेतः प्रथमं यदासीत्।

स कामकामेन बृहता स योनी रायस्पीषं यजमानाय घेहि ॥ (ग्रथर्व० १६ । ५२ । १)

मन का रेत रूप से जो प्रथम परिणाम हुग्रा वही काम रूप में प्रथम था। वही विविध कामनाग्रों से, विविध कार्यों का कारण एवं उत्पत्ति स्थान है। वह यज्ञ के अनुष्ठाता को सब प्रकार के ऐश्वर्य एवं पुरुषार्थ का दाता है। अर्थात् मन के संकल्प और शरीर के पुरुषार्थ के विना मनुष्य को अभीष्ट फल-प्राप्ति संभव नहीं है। इसी बात को वेद का निम्न मन्त्र भी कह रहा है—

कोऽदात्ऽकस्मा ग्रदात् कामोऽदात् कानायाऽदात् ।

कामो दाता कामः प्रतिग्रहीता कामंतत्ते।। (यजुः ७।४८)

किसने दिया, किसके लिए दिया यह प्रश्न विचारणीय है। कोई भी फल या परिणाम जो प्राप्त होता है उसको देने वाला कौन है ? ग्रौर किसके लिए देता है ? यह भी विचारणीय है। मन्त्र इसका उत्तर भी दार्शनिक रूप से देता है—काम ने ही दिया है ग्रौर काम के लिए ही दिया है क्योंकि ये सब तेरा काम है वही काम ही दाता है ग्रौर वही काम ही उसका प्राप्त करने वाला है।

प्रधात हम अपने संकल्प विकल्पों द्वारा जो कर्म करते हैं उसकी उत्पत्ति का कारण कामनाएं ही हैं और उसका फल या परिणाम भी कामनाओं की पूर्ति रूप ही होता है। अतः कामनाएँ ही उसको प्राप्त करती हैं और वे कामनाएं ही उससे तृष्त होती हैं। ऐसी स्थिति में वही दाता और वही प्रतिग्रहीता हो जाता है। अतः हमारी कामना और पुरुषार्थ ही इस जीवन में सफलता और असफलता के देने वाले हैं।

बिविध कामनाएं श्रौर श्रभ्युदय-निश्रयस

यदि हम अपनी कामनाओं पर दृष्टिपात करें तो उनमें से कुछ कामनाएं स्थूल देहाश्रित हैं और कुछ सूक्ष्म देहाश्रित हैं। स्थूल देहाश्रित कामनाओं के कारण जो पुरुषार्थ किया जाता है उसके द्वारा स्थूल देहाश्रित परिणामों से हमारी तृष्ति होती है और सूक्ष्म देहाश्रित या आत्मादि की प्राप्ति के निमित जो कामनाएं होती हैं उनको भी इसी देह से करना पड़ता है। इस प्रकार हमारे कार्यों का विभाजन दो रूपों में हो जाता है। इन्हीं को लौकिक एवं पारलौकिक, आभ्युदियक एवं नैश्रेयिसक, पितृयान एवं देवयान मार्ग, आदि नामों से सम्बोधित करते हैं। परा और अपरा, संभूति और असंभूति, अविद्या भौर विद्या का सम्बन्ध इन्हीं से है।

शरीर यद्यपि नियत आयु वाला है एवं नश्वर है तथापि इसकी कामनाओं की उपेक्षा नहीं की जा सकती। परन्तु यह भी उचित नहीं होगा कि जो आयु इस देह की प्राप्त हुई है उसको केवल शरीर की कामना की पूर्ति के प्रयत्नों में ही पूर्ण कर देवें और आत्मा की उन्नित या परब्रह्म की प्राप्ति का प्रयत्न न करें। यदि हम ऐसा नहीं करते हैं तो उस दशा में जीवन की आयु का यह भाग मुख्य लक्ष्य की प्राप्ति से विमुख होकर, आत्मा के बन्धनों को और अधिक दृढ़ करने में ही व्यतीत हो जाने से व्यर्थ ही नहीं जायगा अपितु हानिकारक भी होगा। अतः वेद स्पष्ट रूप से उपदेश करता है कि इस जीवन में दोनों प्रकार के कर्मों की साधना करनी चाहिए। जैसा कि—

सम्भूति च विनाशं च यस्तद्वेदोभयं भ सह। विनाशेन मृत्युं तीर्त्वा सम्भूत्यामृतमश्नुते ॥ (यजुः ४० । ११)

एक मार्ग संभूति का है जिसमें उत्तरोत्तर ग्राध्यात्मिक ऐश्वर्य है। उस ऐश्वर्य को प्राप्त कर लेने पर मरणभाव, जन्म मृत्यु का चक्र, जीवन-मरण के बन्धनों से मुक्त हो जाता है। वहाँ पहुंचने पर बन्धनों से पूर्ण मुक्ति है। ग्रमृत को प्राप्त कर लेने पर मरण की स्थिति का वहाँ ग्रभाव है। वहां प्रध्यात्मवाद का परम पद है। ग्रात्म-पद एवं ब्रह्म-पद यहां ही प्राप्त होता है।

अभ्युदय मार्ग

दूसरा मार्ग विनाश भाव का है। इसमें प्रतिक्षण ग्रस्थिरता, गित, परिवर्तन ग्रौर विनाश है यही प्रकृति पर ग्राश्रित भौतिकवाद का मार्ग है। दोनों की उपयोगिता है। दोनों ही सप्रयोजन हैं। जब तक यह विनाशधर्मा शरीर है तब तक इसके लिए ग्रसंभूति की भी ग्रावश्यकता है ग्रौर ग्रात्मा के लिए संभूति की ग्रावश्यकता है। ग्रतः जीवन के लिए ग्रध्यात्मवाद के साथ भौतिकवाद की भी ग्रत्यन्त ग्रावश्यकता है। इसीलिए वेद ने कहा—

इहैव स्तं मा वियौष्टं विश्वमायुर्व्यश्नुतम् । क्षीडन्तौ पुत्रैनंप्तृभिर्मोदमानौ स्वे गृहे ॥ (ऋ०१०। ८५। ४१)

इस जीवन में इस संसार के कार्यों में तत्पर रहो। इससे पृथक् मत होग्रो ग्रौर जितनी ग्रायु नियत की गई है उस नियत शतायु को ग्रच्छी प्रकार व्यतीत करो तथा पुत्र ग्रौर नातियों के साथ कीड़ा करते हुए उत्तम गृह वाले, ग्रानिन्दत होकर गृहाश्रम में प्रीतिपूर्वक वास करो।

निश्रेयस मार्ग

इस प्रकार वेद ने असंभूति के इस मार्ग का बड़े बलपूर्वक समर्थन किया है। परन्तु इसी के साथ वेद ने संभूति के मार्ग के लिए भी कहा—

मनसे चेतसे थिय ग्राक्तय उत चित्तये।

मत्ये श्रुताय चक्षते विधम हविषा वयम् ॥ (ग्रथर्व० ६ । ४१ । १)

मन, चित्त, बुद्धि ग्रहंकार की हिव से हम ज्ञान, शिक्त, मित, श्रवण-शक्ति ग्रीर दर्शन-शिक्त की उन्नित के लिए यज्ञादि कर्मों को करें। ग्रन्त:करण चतुष्टय की हिव से जो यज्ञ सम्पन्न होगा उसका ज्ञान, उसका शब्द, ग्रीर उसका रूप भी ग्राध्यात्मिक पक्ष का ही होगा। ग्रध्यात्म यज्ञ का साधक ग्रसंभूति के मार्ग पर चलता हुग्रा भी—

सम त्वा सूर उदिते मम मध्यन्विने दिवः।

मम प्रिपत्वे ग्रिप शर्वरे वसवा स्तोमासो ग्रवृत्सत ॥ (ऋ० व। १। २६)

प्रातः सूर्यं के उदित होने पर, मध्याह्न के समय, सायं समय और रात्रि में भी वह परमात्मा

को ग्रपनी भक्ति भावमयी स्तुतियों से ग्रपने ग्रन्दर बुलाता रहता है ग्रीर कहता है-

महे चन त्वामद्रिवः पराज्ञुल्काय देयाम् ।

न सहस्राय नायुताय विज्ञवी न शताय शतामध ।। (ऋ० ८ । १ । ५)

ग्रर्थात् हे प्रभु ! मैं तुमको बड़े से बड़े धनादि लोभ के कारण विस्मृत न करूं। परन्तु इस संसार के विविध प्रकार के प्रलोभन जब मानव को अपनी ओर आर्काषत कर लेते हैं तो वह आदिमक उन्नित से विमुख हो जाता है ग्रोर सांसारिक कार्यों में ही रम जाता है। ऐसी अवस्था में संसार में रमण करते हुए भी आध्यादिमक मार्ग की साधना हो सकती है। इस निमित्त वेदवाणी के ज्ञाता के द्वारा उद्बोधन कराने की आवश्यकता हो जाती है और उससे निवेदन करना पड़ता है—

उत्तिष्ठ ब्रह्मग्रस्पते देवान् यज्ञेन बोधय ।

श्रायुः प्राणं प्रजां पशुं कीर्ति वजमानं च वर्षय ।। (ग्रथनं:० १६। ६३। १)

हे वेद के ज्ञाता ब्रह्मणस्पति ! आप उठिये और विद्वानों को यज्ञ के द्वारा जाग्रत् कीजिए। यज्ञ

के द्वारा ग्रायु, प्राण, प्रजा, पशु, कीत्ति एव यज्ञानुष्ठाता की वृद्धि कीजिए।

यजमानों की वृद्धि से यज्ञादि द्वारा सांसारिक कामनाग्रों की भी पूर्ति होती है। इस प्रकार यज्ञ द्वारा सांसारिक कामना-पूर्ति के निमित्त यज्ञों से आध्यात्मिक साधना भी साथ-साथ हो जाती है। अर्थात् जीवन के प्रत्येक व्यवहार के साथ यज्ञ करने से परमात्मा का स्मरण एवं आराधना भी सम्पन्न होती जायगी और संभूति एवं असंभूति के पथ पर जीवन अग्रसर होता रहेगा।

म्रायुर्यज्ञेन कल्पताम् । (यजु० १८। २६)

इस मन्त्र में दैहिक साधनाम्रों के द्वारा कमशः ज्योति, स्वः एवं 'स्रमृता स्रभूम प्रजापतेः प्रजा स्रभूम'—तक पहुंचने को बताया है। यह अवस्था उच्च स्राध्यात्मिक स्थिति की है। वहां पहुंचने का यत्न करने के लिए वेद कहता है—

यत्रानन्दाश्च मोदाश्च मुदः प्रमुद ग्रासते ।

कामस्य यत्राप्ताः कामास्तत्रामाममृतं कृषीन्द्रायेन्दो परिस्रव ॥ ऋ० ६ । ११३ । ११ ।

हे सर्वानन्दयुक्त जगदीश्वर! जिस आप में सम्पूर्ण समृद्धि और सम्पूर्ण हर्ष, सम्पूर्ण प्रसन्नता स्थित हैं, जिस आप में अभिलाषी पुरुष की सब कामना प्राप्त होती हैं, उसी अपने स्वरूप में परमैश्वर्य के लिए मुक्तको जन्म-मृत्यु के दुःख से रहित मोक्ष-प्राप्ति युक्त, कि जिससे मुक्ति के समय के मध्य में संसार में नहीं आना पड़े उस मुक्ति की प्राप्ति वाला कीजिये और इसी प्रकार सब जीवों को सब ओर से प्राप्त होइए। इस प्रकार वेद बाह्य यज्ञों के द्वारा लौकिक कामनाओं को देने वाला है और आध्यात्मिक योग यज्ञों के द्वारा मोक्ष एवं परमात्मा की भी प्राप्ति कराता है।

मानव जीवन की प्रमुख समस्याश्रों के हल प्रस्तुतकर्त्ता वेदों के उपसंहारात्मक मन्त्र

वेदों का अध्ययन करने से जीवन की प्रत्येक समस्या के लिए उच्च से उच्च हल प्राप्त होता है अतः वेद की उपयोगिता मानव जाति के लिए अत्यधिक है। इस उपसंहार प्रकरण को भी हम वेद के ही उपसंहार से पूर्ण करना चाहते हैं।

वै दिक समाजवाद एवं साम्यवाद का ग्रादर्श

ऋग्वेद का ग्रन्तिम भाग दशम मण्डल का है। उसके ग्रन्त के सूक्त में साम्मनस्य सूक्त है जिसमें निम्न चार मन्त्र हैं —

सं समिद्युवसे वृष्यनग्ने विश्वान्यर्थं ग्रा। इळस्पदे समिध्यसे स नो वसून्या भर्॥१॥ सं गच्छध्वं सं वदध्वं सं वो मनांसि जानतात्र् । देवा भागं यथा पूर्वे सं जानाना उपासते ।।२।। समानो मन्त्रः समितिः समानी समानं मनः सह चित्तमेषाम् । समानं मन्त्रमिन मन्त्रये वः समानेन वो हविषा जुहोमि ।।३।। समानी व ग्राकृतिः समाना हृदयानि वः । समानसनु वो मनो यथा वः सु सहासित ।।४।। (ऋ०१ । १६१)

इस सूक्त के प्रथम मन्त्र में परमात्मा को विविध विशेषणों से सम्बोधित करते हुए बताया है कि इस संसार में जो गति, किया एवं जीवन है उसके तुम्हीं ग्रादि मूल हो तथा वेदवाणी के तुम्हीं दाता

हो-ग्राप हमें सब प्रकार के ऐश्वयों को ग्रच्छी प्रकार धारण कराइए।

ग्रर्थात् मन्त्र यह संकेत करता है कि ग्रपने जीवन में सबसे प्रथम परमात्मा को मानो, जानो ग्रीर सब ऐश्वर्यों का दाता भी उसी को जानो । पुनः संगच्छध्वं संवदध्वं—पर ग्राचरण करो । ग्रपना व्यवहार प्रेम-पूर्वक बनाग्रो कि तुम सब इस संसार में परस्पर द्वेष, क्लेश, विवाद, युद्ध ग्रादि न करते हुए प्रेम से एक-दूसरे के सहायक एवं पूरक रूप में बन के सुख एवं शान्ति की वृद्धि कर सको । सब ज्ञानी बनें ग्रीर विद्वान् पूर्वज तथा देवों का जो इस प्रकार का प्रेमपूर्वक ग्राचरण है या था उसको ग्रपनावें।

हमारे सबके विचार, मन, चित्त एक हों क्योंिक परमात्मा ने सबके लिए भोग पदार्थ दिये हैं ग्रतः उनका भी वितरण समान करना चाहिए। इन कार्यों में सबकी शक्ति, हृदय एवं मन एक होने चाहिए। इसी से सुख-सम्पदा बढ़ेगी। ऋग्वेद के उपसंहारात्मक इन मन्त्रों में परमात्मा के ग्रस्तित्व को भलीभांति ज्ञात कर ग्रादर्श समाजवाद एवं साम्यवाद का जो प्रतिपादन किया गया है वही सर्वश्रेष्ठ है। संसार में समाजवाद या साम्यवाद के इन विचारों से बढ़कर ग्रन्थत्र कहीं विचार नहीं मिल सकेंगे। समाजशास्त्र के प्रकरण में इन मन्त्रों का विस्तृत रूप से विवेचन हमने किया है।

ग्रतः संसार की ज्वलंत समस्या को ये हल करने में पूर्ण समर्थ हैं।

ईश्वर के ग्रस्तित्व की सर्वत्र उपस्थिति की मान्यता

यजुर्वेद का अन्तिम अध्याय चालीसवां अध्याय है जो कि ईशोपनिषद् के रूप में अत्यन्त ही प्रसिद्ध है। यही यजुर्वेद का उपसंहार है। यही वेदान्त है। इसमें मानव जाति के लिए वेद का सार दिया हुआ है। इस अध्याय के प्रथम मन्त्र—ईशावास्यिमदं सर्वं यित्कञ्च जगत्यां जगत्—में बताया गया है कि यह जगत् परमात्मा से व्याप्त है।

सन्तोष

परमात्मा के ग्रस्तित्व के सिद्धान्त को सर्वप्रथम मानकर इस जीवन का व्यवहार करो ग्रौर वह व्यवहार—तेन त्यक्तेन भुञ्जीथाः—के विचार से करो कि जो कुछ परमात्मा ने हमें अपने पुरुषार्थ के ग्रन्तर प्रदान किया है उसी के भोग करने के हम ग्रधिकारी हैं ग्रतएव—मा गृधः कस्यस्विद्धनम्— किसी दूसरे के धन, ऐश्वर्य या भोग्य पदार्थ को प्राप्त करने की लालसा एवं प्रयत्न हमें नहीं करने

चाहिएं। इस मन्त्र में ग्रध्यात्मवाद, समाजवाद, ग्रथंशास्त्र, राजनीति, जीवनशास्त्र एवं धर्म का रहस्य सूत्र रूप में, बीज रूप में भरा हुग्रा है जिसका विवेचन मानव जाति के व्यवहार से होना चाहिए। ग्राज के समय में मानव जाति इस मन्त्र को भूल गई है। वह—ईशावास्यम्—के सिद्धान्त को भुला ही नहीं बैठी है ग्रपितु बलात् निष्कासित किये बैठी है। उसकी सम्पूर्ण शिक्षा एवं दीक्षा में, उसके सम्पूर्ण व्यवहार

में उसे ईश्वर का यितकिञ्चित् नाम एवं ग्रस्तित्व भी सह्य नहीं है। जिस सर्वजगदुत्पादक परमात्मा से "भगों घीमिहि—के लिए प्रयत्न करते थे ग्रौर उससे 'धियो यो नः प्रचोदयात्—' की कामना करते थे उस ज्ञान-विज्ञान के एवं परमश्रेष्ठ बुद्धि तथा मेधा के केन्द्र से मानव जाति की बुद्धि का सम्पर्क पृथक् कर दिया गया है। मनुष्य का मनुष्य की बुद्धि से सम्पर्क कर देने से संसार में—'दुरितानि परासुव —' की कियाशीलता स्थिगत हो गई ग्रौर संसार ग्रशान्ति, भय, युद्ध, श्रज्ञान के दुःखों में ग्रनेक प्रकार से ग्रिसित हो गया है।

ऐ संसार के लोगो ! ध्यान से सुनो ग्रीर समभ लो कि तुम्हारे दु:खों का ग्रन्त—दुरितानि परासुव—करने की सामर्थ्य उस परमात्मा में है उसको तुम स्वीकार करो ग्रीर जानने का प्रयत्न करो। ग्रन्थिया सदा भटकते एवं दु:खी तथा ग्रनेक प्रकार से दास बनकर पाशों में बद्ध पड़े रहोगे। ईशावास्यम् —परमात्मा है ग्रीर वह सर्वत्र व्याप्त है इस पहले ही महामन्त्र को ग्रवश्य धारण करो। इसी से कल्याण

का मार्ग तुम्हें प्राप्त होगा।

परमात्मा की इसी स्थिति को इसी ग्रध्याय का अर्थात् वेद का ग्रन्तिम पद—ग्रो३म् खं ब्रह्म— प्रकट कर रहा है। ग्रध्याय का प्रारम्भ भी ईश्वर की सर्वत्र सत्ता का प्रतिपादन कर रहा है ग्रन्त भी ईश्वर को सबसे महान् एवं सर्वत्र व्याप्त प्रकट कर रहा है। ग्रथित् जीवन-व्यवहार के प्रारम्भ एवं ग्रन्त में परमात्मा का ही स्मरण रखते हुए कर्मों को करना चाहिए ग्रौर उनसे प्राप्त फल में उसी की महान् व्यापक सामर्थ्य का ध्यान करना चाहिए। इस प्रकार से ग्रपना सम्पूर्ण जीवन-यापन करने के लिए दूसरा मन्त्र उपदेश कर रहा है।

जीवन भर कर्म-परिश्रम करते रहो

कुर्वन्नेवेह कर्माण जिजीविषेच्छत समाः। एवं त्विय नान्यथेतोस्ति न कर्म लिप्यते नरे।। (यजु: ४०।२)

उपरोक्त प्रथम मन्त्र के अनुसार जीवन-व्यवहार का संचालन करने से दोषयुक्त कर्म, जो बन्धनों में बांधने वाले हैं उनसे पृथक् रहा जा सकता है। ग्राज मानव जाित कर्म तो कर रही है। दिन ग्रौर रात कारखाने चल रहे हैं। परन्तु वासनाग्रों की क्षुधा शान्त नहीं होती ग्रौर न हो सकती है। जब तक कि "तेन त्यक्तेन भुञ्जीथाः" के ग्रादर्श पर ग्रारूढ़ होकर फल में सन्तोष की वृत्ति की जागृित न होगी। इस जागृित को वेद मन्त्र ही करेगा। तभी—न कर्म लिप्यते—की स्थिति प्राप्त हो सकेगी, ग्रन्यथा नहीं। इस स्थित को प्रकट करने के लिए मन्त्र में स्पष्ट कहा है—"एवं त्विय नान्यथेतोऽस्ति"—इसके ग्रितिरक्त भन्य मार्ग नहीं है। ग्रनेक वादों के प्रपंचों में भटकने एवं भटकाने वाले लोगो! ग्राग्रो वेद मार्ग पर। इसके विना तुम्हें वास्तिवक सुख एवं शान्ति नहीं प्राप्त होगी।

परमात्मा को भी जानने का प्रयत्न करो

इस जीवन को प्राप्त करके यदि तुमने उस प्रभु की सत्ता को नहीं जाना ग्रौर उसके बताए पूर्वोक्त मार्ग के ग्रनुसार नहीं चलोगे तो तुम वास्तव में ग्रपनी उन्नित के मार्ग से पथभ्रष्ट होकर ग्रात्म- घात के मार्ग का ग्रनुसरण करोगे। उस ग्रवस्था में तुम ग्रन्तिम मन्त्र में कहे हुए - ''योऽसाऽवादित्ये पुरुष: सोऽसावहम्।''—को कहने एवं समभने में भी ग्रसमर्थ रहोगे। इसलिए जीवन को - ईशावास्यम् के मार्ग पर ग्रनुसरण कराने के लिए जो इस मार्ग से पृथक् हैं उनकी गित या परिणाम का तीसरे मन्त्र — ग्रमुर्या नाम ते लोकाः—में वेद ने निर्देश किया है। इतना फल बताने के बाद भी जिसकी ज्ञान-दृष्टि नहीं खुलती वह हतभाग्य ही है। ग्राज का हतभाग्य मानव—''ते प्रेत्यापि गच्छन्ति''—के रहस्य को नहीं

समभता। उसके सामने यही जीवन है। ग्रात्मा, परमात्मा है ही नहीं तो पुनर्जन्मवाद को उसकी ग्रज्ञान एवं वासनाग्रों से नष्ट हुई ज्ञान-दृष्टि ग्रहण नहीं कर पाती ग्रौर वह इस-भस्मान्तं शरीरम्-(यजुः ४०।१४) - की ही साधना एवं तृष्ति में लगा हुम्रा है। वह भस्मान्तं शरीरं की स्थिति को देखता हुम्रा भी यह नहीं समभता कि - स्रोम् कतो स्मर (यजुः ४०।१५) मुभे उस प्रभु का स्मरण नित्य करना चाहिए।

परमात्म-प्राप्ति का मार्ग योग-साधन है

परमात्मा का स्मरण करके उसकी प्राप्ति का भी प्रयत्न करना चाहिए अन्यथा वास्तविक लक्ष्य की पूर्ति नहीं होगी। इसलिए चतुर्थ मन्त्र में बताया है कि उस प्रभु को इन इन्द्रियों से प्राप्त नहीं किया जा सकता है अतः इनसे प्राप्ति का प्रयत्न मत करो। इनके द्वारों को बन्द करके ही जब तुम योगमार्ग के द्वारा उसकी प्राप्ति का प्रयत्न करोगे तभी वह प्राप्त होगा। इस प्रकार इस मन्त्र के द्वारा परमात्मा की प्राप्ति के लिए योगसाधना का उपदेश किया गया है। परन्तु आज जो लोग किसी प्रकार से ईश्वर को मानते भी हैं वे - नैनद्वा ग्राप्नुवन् - (यजुः ४०।४) इसको भूल बैठे हैं ग्रौर उसको इन्द्रिय-गम्य बना बैठे। अतः संसार के लोगों का अज्ञान दूर करने के लिए वेद कहता है वह इन्द्रियों का विषय नहीं है। इन्द्रियगम्य परमात्मा के स्वरूप की कल्पना अज्ञान ही है। वे भी तृतीय मन्त्र में बताए म्रात्महत्या की ही श्रेणी में हैं जो ईश्वर को रूपवान् बताते हैं।

परमात्मा भीतर ग्रौर बाहर सर्वत्र है

ऐसे व्यक्तियों के साधना-मार्ग से वह परमात्मा—"तद्दूरे" — ग्रत्यन्त दूर है ग्रौर जो योग-मार्ग से उसकी साधना करते हैं—"तदु ग्रन्तिके"—उनके समीप है। वह परमात्मा तो—तदन्तरस्य सर्वस्य तदु सर्वस्यास्य बाह्यतः (यजुः ४०।५) सब के अन्दर और बाहर भी है। अतएव उसकी प्राप्ति के लिए बाहर भटकने की स्रावश्यकता नहीं है।

सर्वत्र परमात्मा की स्थिति देखने का लाभ

परमात्म-प्राप्ति की साधना के लिए पुनः छठा एवं सातवां मन्त्र कहता है कि — यस्तु सर्वाणि भूतान्यात्मन्येवानुपश्यति । सर्वभूतेषु चात्मानं ततो न विचिकित्सति ।। यस्मिन्त्सर्वाणि भूतान्यात्मैवाभूद्विजानतः। तत्र को मोहः कः शोक एकत्वमनुपश्यतः ।। (यजुः ४०।६-७)

पूर्व मन्त्र के अनुसार जो अन्दर बाहर सर्वत्र परमात्मा की स्थित तथा तद्दूरे एवं तद्वन्तिके कहा है उसकी साधना किस प्रकार हो यह इन मन्त्रों में वताया है। सब भूतों को जो परमात्मा में ही देखता है ग्रौर सब भूतों में उस प्रभु को देखता है उसको—तदन्तरस्य सर्वस्य तदु सर्वस्यास्य बाह्यतः की स्थिति अनुभूत हो जाने से कुछ जानना शेष नहीं रहता। उस स्थिति में एक अखंड परमात्मा के आत्मा में दर्शन होने से शोक, मोहादि नहीं होते।

परमात्मा का स्वरूप

इसके पश्चात् ग्राठवां मन्त्र परमात्मा का वर्णन करता है कि वह कैसा है। योग-मार्ग का साधक पूर्वोक्त साधना से जिसका दर्शन या प्राप्ति करता है वह —नैनद्देवा ग्राप्नुवन् —इन्द्रियगम्य नहीं था तथापि योग-मार्ग से जब उसका साक्षात्कार हुग्रा तो वह—

स पर्यगाच्छुक्रमकायमवणमस्नाविर ्शुद्धमपापविद्धम्। कविर्मनीषी परिभूः स्वयम्भूः ।। (यजुः ४०।८)

सर्वत्र प्रथित, तेजस्वी, शरीर रहित, नस नाड़ी के बन्धनों से रहित, शुद्ध, पापादि से रहित, सर्व विद्याओं का ज्ञाता, ज्ञानवान, सर्वत्र व्याप्त, एवं स्वयंसिद्ध ज्ञात हुआ। इस प्रकार वेद ने जीवन व्यवहार के स्वरूप का निरूपण करते हुए परमात्मा तक पहुंचने का उपदेश किया।

मृत्यु को पार करके श्रमृत-प्राप्ति करें

इत सब मन्त्रों में जो मार्ग बताया है उसका मूल प्रथम मन्त्र—ईशावास्यं—में है। इस में पहली पंक्ति में ईश्वर एवं प्रकृति की सत्ता बताते हुए, ईश्वर को जानने थ्रौर प्रकृति का भोग भी भोगने का ग्रादेश है। परन्तु दोनों मार्गों में से हम किसी एक ही मार्ग पर न चलने लगें ग्रतः उसका विवेचन ग्रागे के ६ मन्त्र—ग्रन्धन्तमः प्रविशन्ति से—विद्यां चाविद्यां च तक किया गया है। ग्रर्थात् जो कोई दोनों में से किसी भी एक मार्ग पर ग्राहढ़ होगा वह ग्रन्धकार में ही पड़ा रहेगा। वह इस ग्रन्धकार को पार कर ज्ञान रूपी महान् प्रकाश को प्राप्त नहीं कर सकेगा। केवल विद्या में ही नहीं प्रवृत्त होना चाहिए ग्रीर न केवल सांसारिक कार्य में लगे रहकर जीवन व्यतीत करना चाहिए। ग्रपितु—

सम्भूति च विनाशं च यस्तद्वेदोभयँ सह । विनाशेन मृत्युं तीत्वी सम्भूत्यामृतमञ्जूते ॥ विद्यां चाविद्यां च यस्तद्वेद्वोभय्ँ सह । ग्रविद्या मृत्युं तीत्वी विद्ययामृतमञ्जूते ॥ (यजुः ४०।११, १४)

दोनो मार्गों पर चलना चाहिए। संसार में रहते हुए सांसारिक ऐश्वर्यों की भी प्राप्ति करके नश्वर वस्तुग्रों से जीवन-व्यवहार को श्रव्छी प्रकार सुसम्पन्न करके ग्रप्मृत्यु को पार करना चाहिए प्रोर ग्रमृत पद ग्रर्थात् परमात्मा के मोक्ष स्वरूप की प्राप्ति का भी प्रयत्न करना चाहिए। यही दोनों मार्ग ग्रसंभूति एवं संभूति हैं तथा श्रविद्या श्रीर विद्या हैं। परन्तु संभूति एवं विद्या के मार्ग की ग्रोर जनसमाज की प्रवृत्ति सर्वसाधारण को सुगमता से नहीं होती है। श्रीर ग्रसम्भूति के, श्रविद्या के सांसारिक मार्ग में ही ग्रत्यन्त ग्रासक्त हो जाते हैं ग्रतः पन्द्रहवें मन्त्र में वेद ने बताया—

वायुरिनलममृतमथेदं भस्मान्त ् शरीरम् । ग्रो३म् ऋतो स्मर । क्लिबे स्मर । कृतं स्मर ।। (यजुः ४०।१५)

इस शरीर के अन्दर निवास करने वाला आतमा अमर है और यह शरीर नाशवान् है। इसिलए हे जीव ! तू ओ३म् का स्मरण कर। तू अपनी उस महान् सामर्थ्य को स्मरण कर जिसके द्वारा तू भव-बन्धनों से मुक्त होकर परमानन्द स्वरूप पद को भी प्राप्त हो सकता है अतएव तू अपने किये हुए कर्मों को स्मरण कर कि तूने अभी तक कौन से कर्म किये हैं ?

### समर्पण

इतना सब उपसंहार रूप से इस ग्रध्याय में मानव-जाति के पथ प्रदर्शनार्थ जीवन-व्यवहार का स्वरूप प्रकट करने के पश्चात् प्रार्थना एवं समर्पण रूप में वेद के निम्न दो मन्त्रों से यजुर्वेद की समाप्ति की गई है। उन्हीं को उद्धृत करके इस ग्रन्थ को भी हम समाप्त करते हैं—

ग्रग्ने नय सुपथा राये ग्रस्मान्विश्वानि देव वयुनानि विद्वान् । युयोध्यस्मज्जुहुराणमेनो भूयिष्ठां ते नम उदित विषेम ॥ हिरण्मयेन पात्रेण सत्यस्यापिहितं मुखम् । योऽसाऽवादित्ये पुरुषः सोसाऽवहम् । ग्रोडम्रुषं ब्रह्म ॥ (यजुः ४०।१६,१७)

ग्रग्नये कुटरूना १४६ भ्रग्नये गायत्र २४४ ग्रग्नये वैश्वानराय ६८ अगिन घृतेन ४३४ ग्रिंन दूतं पुरो ३३६ अग्नि युनजिम १८१, ३६६ ग्रग्निमीळे ३२७ ग्रग्निरमृतो ३४६ म्राग्निरेकाक्षरेण २२८, २४७, ३२८ ग्रग्निऋष: ३४७ ग्राग्नगन्धर्वः ३४४ ग्रग्निर्जुषत नो ३४४ भगिनज्योतिषा ३३६ ग्रग्निर्वा इतो ४१३ म्राग्निवृंत्राणि ३०८ श्रग्निहिमस्य ५०० भ्रग्निष्कृणोतु २०० ग्रग्ने ग्रङ्गिर ३५६ ग्रग्ने ग्रच्छा ३४३ ग्रग्ने तव श्रवो ३४५ भ्रग्ने त्वन्नो १८८ ग्रग्ने नये सुपथा ११०, ४५६, ४७६ ग्रग्ने बाधस्व ४३२ अग्ने यं यज्ञ ३४० अग्नेर्जनित्रम ३५ ८ श्रग्नेवींऽपन्न १६१ अग्ने व्रतपते व्रतं ३१, ५५ भ्रग्ने व्रतपा ५ ४ ग्रग्ने सहस्व २७३ अग्नेस्तनूरसि ३५२ ब्यग्नो प्रस्ताहृतिः ४१३, ४१६

प्रतीक

पृष्ठ

ग्रङ्काङ्कं छन्दः २३० ग्रिङ्गिरसो भवेम २६१ ग्रच्छिन्नस्य ते ५० ग्रति विश्वाः १६७ ग्रदीनाः स्याम १०३ ग्रद्धिं रुजेम् २६१ ग्रद्रिरसि वानस्प ३६३ ग्रध्यवोचदधि २५६ ग्रनड्वाहमन्वा १५३ ग्रनश्वो जातो १७६ ग्रनाम्योज ग्रा २६१ अनुव्रतः पितः ११३ ग्रनेजदेकं मनसो ३१७ म्रन्तरग्ने रुचा ३५१ मन्तरस्या शुक्रं ३५१ ग्रन्तरा द्यां च १३५ ग्रन्तश्चरति २२६ ग्रन्तस्ते द्यावा ३६, ६५ ग्रन्धन्तमः प्रविश ३१४ ग्रन्नं च मे यज्ञेन १११, १६१ ग्रन्नपते उन्नस्य १६२ म्रन्न साम्राज्या १५६ ग्रन्नमिषवः ३०५ ग्रन्नाद् भवन्ति ४१६ अन्नानां पतये १६२ ग्रन्या वो ग्रन्यामव १६५ अपदनन्तो अराव्णः ६६ ग्रपहता ग्रमुरा २५४ भ्रपहता असुरा २६६ ग्रपाघमप किल्बिष १ मपो देवी मधु ३८७, ४१०

ग्रपो देवीरुपसृज १६४ ग्रपां त्वा क्षये ३८६ ग्रपां त्वा ज्योति ३६० ग्रपां त्वा योनौ ३८६ ग्रपां त्वमेन् साद ३६० म्रप्सु मे सोमो ३७६ म्रप्स्वन्तरमृत १८६, ३८६ ग्रप्स्वासीन्मातरि ४० ग्रभयं मित्रादभयं ४४६ ग्रभयं सर्वभूतेभ्यः ४५३ ग्रभृत्ये स्वप्नम् १०० ग्रभ्यावर्तस्व १८६, ३८४, ४२४ ग्रमीषां चितं प्रति २६७ ग्रयं मे हस्तो १६४ ग्रयक्ष्मं च मे २०५ प्रयमिह प्रथमो ३४१ प्रर्थेत स्थ राष्ट्र २'१४ अर्मेभ्यो हस्तिपं १५० म्रवपतन्तीरिव १७५ ग्रवसुष्टा परापत २६५ म्रविद्या मृत्यु ३१४ म्रविन्दन्त अनिहि १४ ग्रविर्न मेषो ७३ म्रवेष्टा दन्दशूकः २७६ अवोचाम कवये ३४५ ग्रष्टमासघृतं गर्भ ४०४ ग्रष्टाचका नवद्वारा ६, ४०, २१२ ग्रश्मन्तूज्जं पर्वते १८४ ग्रश्मन्क्ती रीयते १ ग्रश्मा च मे २२४ भ्रास्वतथे वो निषद १७३, १६८ ग्रद्यस्तूपरो गो १४५ ग्रश्वावतीँ सोमावती १६७ ग्रविवना पुरुदंस ३४३ ग्रविवनी द्वयक्षरेण २२६ प्रसंख्याता सहस्राणि २६५

श्रमुर्या नाम ते ३१६ श्रमो या सेना २६६ श्रम्थीन्यस्य पीडय २०६ श्रम्भाकमिन्द्रः समृते २२६ श्रम्य प्रत्नामनु २०१ श्रम्मिन् गृहे ११८ श्रह्मिन्द्रो न परा २६२ श्रह्मे पारावताना १४७

ग्रा

आकृतिमग्निं ६८ ग्राकन्दय बलमोजो २६४ ग्रा जंघन्ति १२२, ३०५ म्राचार्यस्ततक्ष ३१७ म्राचार्यो ब्रह्मचर्येण ३१७ म्राचार्यो मृत्युः २१८ म्रा नो भद्राः ४६८ प्रा नो यज्ञं ३६३ म्रापो ग्रस्मान्मा १८६, ३७५ म्रापो ह यद् ७७ ग्रापः पृणीत ३७६ म्रापः शिवाः शिव ३७६ म्रा ब्रह्मन् ब्राह्मणो १०६, २५६, २८० म्रामूरज प्रत्यावर्त्तयेमा २६५ श्रा यदिषे नुपति ४२३ ग्रा याहि सोम ४२३ म्रायुर्यज्ञेन कल्पतां ५६, २०५, ४७२ म्रायुष्यं वर्चस्यं १६१ म्रायुश्च रूपं च १०५ म्रा शिक्षायै ३२३

8

इदमहं रक्षसां २६६ इदमहमनृतात् २१४ इदमापः प्रवहत ३७८ इदं मे ब्रह्म च २७६ इन्द्रं वो विश्वतस्परि १ इन्द्र स्रासां नेता २६६ इन्द्रवायू मनो १५१ इन्द्रस्य बाहुरसि ३०४ इन्द्रस्य वज्रोऽसि २७४ इन्द्रस्य वज्रो मरुता ३०३ इन्द्राग्नि द्यावापृ १३० . इन्द्राणीव सुबुधा ११८ इमममुष्य पुत्र २५६ इममूर्णायुं १४४ इमा ग्रापः शमु १८६ इमा ग्रापः शमु ३७६ इमा ते ग्रग्नि इष्टका २२३ इमानि यानि पञ्चे १०४ इमानु कं भ्वना १८८ इमा मे अग्न २२५, २३६ इमौ ते पक्षावजरौ १८१,३७० इमं देवा ग्रसपतनं २५३ इमं मा हि १४४ इमण साहस १४४ इमं ते यज्ञिया ५१ इयं वेदी परो ४५, ३५५ इरायै कीनाशम् १६२ इषक्चोर्जक्च १३२ इषिरो विश्वव्यचा १२५ इष्कृतिर्नाम वो १६७ इह गावः प्रजाय २१६ इहैव स्तं मा ११८, ४७१

5

ईशतमाघशंस ६६ ईशावास्यमिद ३१५

उ

उखां कृणोतु ३५० उग्रं वचो ग्रपा ६० उत त्वः पश्यन्न ५२ उतामृतत्वस्येशानः ६४ उत्काम महते ११२ उत्तमेन तनूभि ३०६ उत्तिष्ठ ब्रह्मणस्पते २०५ ४७२ उत्सक्थ्या अवगुदं ११७ उदीचीमारोह २७६ उदुत्तमं वरुण १२६ उद्यन्नादित्य कृमीन् १६० उद्वयं तमसस्परि १, १८२ उप त्रितस्य ७० उपमितां प्रतिमितां १३४ उपयामगृहीता ६०, ३०१ ३८८ उप क्वासय पृथिवी २६४ अपहूता इह गाव १३८, १४४ उपह्वरे गिरीणां ७१ उभा देवा दिवि ३६२ उहं हि राजा ३७६ उर्वन्तरिक्षमन्वे १८० उल्कयातुं १०१ उशतीरिव मातरः ३७६

> क कर्जस्वती पयस्वती १३६ कर्जं वहन्तीरमृतं ४५० कर्घ्वामारोह २७६ कर्वोरोजो जंघयो २०६

> > 7

ऋतवस्ते यज्ञं ७२ ऋतस्य द्वारो मा १८२ ऋतावानं महिषं ३४६ ऋताषाड् ऋतधाम १२५, १८८ ऋतं च सत्यं च ८८, १२४

**ए** एकया च दशभिश्च २३५ एकवीर: शत<sup>22</sup> सेना २६३ एषो ह देव: ७५ एका च मे तिस्रश्च १३१ एतान्यग्ने नवति ४३५ एतावानस्य महिमा २५२ एना वो ग्रांन ३६१

#### श्रो

श्रोत मे द्यावापृथिवी ३६ श्रोते मे द्यावापृथिवी ३६ श्रो३म् ऋतो स्मर ६२ श्रोषघयः समवदन्त २७५ श्रोषघीः प्रतीमोदध्वं १७६, १६८ श्रोषघीरिति मातर १६८ श्रोषघीर्जन्व १७५

#### क

कथं न रमते ५७ कस्ते जामिर्जनाना ३७ कस्त्वा युनिक्त ३२४, ४६३ कस्मान्नु गुल्फा २११ कामस्तदग्रे ४७० कामाय पिकः १४६ कासीत्प्रमा प्रतिमा २४५ कि ए स्विदासीद ३२५ कि धिस्वद् वनं १७२, ३२४ किमावरीवः कुहकस्य ३८% कुर्वन्नेवेह कर्माणि ८७, ३१५, ४६२, ४७४ कृतं मे दक्षिणे हस्ते १४६ कृषिश्च मे यज्ञेन १५३ केवलाघो भवति ६८ केन पर्जन्यमन्वेति ४२६ केन पार्णी ग्राभृते २१० को ग्रस्य वेद भुव २४४ कोऽदात् कस्मा ४७० को ऽसि कतमोऽसि ३७, ३२४

कः स्विदेकाकी ३२५ क्षिणोभि ब्रह्मणा १०६

41

गणानां त्वा गणपति २२५, २२७ गायत्री त्रिष्टुब्जग ४२ गायन्ति त्वा गाय ७० गृभ्णामि ते १३०

घ

घृतस्य जूतिः २०६
घृतस्य नाम गुह्यं ३८५
घृताची स्थो घुयौ ४२१
घृतेन द्यावापृथिवी ३६६
घृतेन सीता १६०
घृतेनाक्तौ १४४

च

चक्षुषे मशकान् ३६५
चक्षुष्पा अग्नेऽसि ३७७
चतस्रश्च मेऽष्टो २२३
चतुभिः साकं २४७
चन्द्रमा मनसो ६,३६
चन्द्राद् द्यौर्गर्भ ४०४
चरन्ति विद्युतो ३४८
चरित्रांस्ते शुन्धा ८६
चित्रं ज्ञातमिन ६८
चितं जुहोमि ६७
चित्रावसो स्वस्ति १८३
चेष्टेन्द्रियार्था ३५२

ज जनं विभ्रती बहुधा २१६ जमदग्निऋंषि: ४८ जवो यस्ते वाजि ३०२ जाया पत्ये मधु ११४ जिह्वामग्ने चकुषे ३५४ जिह्वा मे भद्रं ५२,६१,२१२ जिह्वायाग्रेमधु मे ६१ जीमूतस्येव भवति ३०४ जुष्टो हि दूतो ३४२ ज्यायस्वन्तिश्चत १२०

त

तच्चक्षुर्देवहितं ४६९ ततः क्षीयते ६६ ततः समुद्रो अर्णवः ३८२ ततो रात्र्याजायत ३८१ तत्सवितुर्वरेण्यं ५० तत्ते बघ्नाम्यायुषे २०७ तदेवाग्निस्तदा ७५ तद्विष्णो परमं ३६५ तनूपा अग्नेसि २०१ नन्नो वातो मयोभु १८४ तमासीत्तमसा गूढ ३५१ तमिद् गर्भ दघ १७४ तव वायवृतस्पते ४२२ तस्कराणां पतये २५५ तस्माद्यज्ञा त्सर्वहुत ५,४४, तस्यास्ते ३५७ तस्यां हिरण्ययः ३१२ तस्मिन् हिरण्यये ४२ तानि कल्पद् ब्रह्मा ३१८ तिरक्चीनो विततो २४३ तुलायै वाणिजम् २२३ तृतीयः पिता जनि १७५ ते म्राचरन्ती समनेव २८८ तं सभा च सिम १११,२४६ त्वमत्ने प्रथमो ३५६ त्वां गन्धवी म्रखनं १६६ त्वां चित्रश्रवस्तम ३४४

ARSH

त्वामग्ने पुष्करा ३६० त्रिपादस्यामृतं ६४ त्रीणि त्रितस्य ७० त्रीणि राजाना २५० त्रीणि शतात्रि २३६ त्रीन् समुद्रान् ३७५ त्र्यविश्च मे २३६

2

दक्षिणमारोह २७६ दिवं गच्छ स्वः १८० दिवि विष्णुव्यं ३६४,४२८ दिव्या वृष्टिः ३८५ दीक्षयाप्नोति ५१ दीर्घायुस्त स्रोष १६६ द्रितानि परासुव ५४ दुर्मति जिह ५४ दृष्ट्वा रूपे ६२ देवनीतये त्वा ३५२ देव सवितः प्रसुव ४५,६३ देवस्य त्वा सवितु ३५८ देवस्य पश्य काव्यं १६ देवस्याह ् सवितुः ३०२ देवा न आयुः ४६८ देवा यज्ञमतन्वत १६२ देवानां भद्रा ४६७ देवानां सख्यमुप ४६७ देवी ऊर्जाहुति ४१६ देवीं धियं ५१ देवो देवैर्वन १७३,४२४ देवो व:सविता ४५३,४६७ देहि मे ददामि ते २२० दोग्ध्री धेनु १५० दंष्ट्राभ्यां मलि २७१ द्यावाभूमि जनयन् ४६० द्योः शान्तिरन्त ४६६

द्रप्सश्चस्कन्द ७४
द्वा सुपर्णा सयुजा ४,४६०
द्विपदा याश्चतुष्पदा ४२,२३४
द्वे सृती अशृणवं १८२

ब

धन्वना गा धन्व २८७ धियो यो नः ११२

न

न तस्य प्रतिमा ७५ न तं यक्ष्मा अरुध २०४ नमः कूप्याय च ४०१ नमः शूराय चाव २६४ नमः श्रुत्याय च २६४ नमः सभाभ्यः ११२ नमः सहस्राक्षाय २६२ नमः सेनाभ्यः सेना २६० नमस्तक्षभ्यो रथ २६२ नमस्ते रुद्र मन्यव २८५ नमो ऽरुवेभ्योश्व ३०५ नमोऽस्तु रुद्रेभ्यो ये पृथि २६७ नमो गिरिशयाय २६३ नमो दुन्दुभ्याम् २६४ नमो बिल्मिने च ३०४ नमो मात्रे पृथिवये १५२ नमो मन्त्रिणे वाणि २२२ नमो वञ्चते परि २५३ नहि वामस्ति ३६६ नान्यःपन्था ५६ नाभा पृथिव्याः २७० नाभिमें चित्तं ५२,२१२ नाभ्यासीदन्तरिक्ष ३६,४७ नास्य घेनुः कल्याणी २६७ निऋ त्ये कोषका २६८ निकामे निकामे नः १८४,४२४ निन्दाद्यो ग्रस्मान् २७२ निधि बिभ्रती बहु २१६ निधीनां त्वा निधि २२४ नियुत्वान्वयावा ४२३ नील ग्रीवाःशिति २६६

q

पथीनां पतये नमः १८१ पयः पृथिव्यां ४१७ पयश्च रसश्च १०५ ' पयस्वतीः प्रदिशः ४१६ परि द्यावापृथिवी ७६ परीतो षिचता १६५ परीत्य भूतानि ७५ परो दिवा पर एना १७४ पशुनां पतये १४४ पश्येम शरदः शतं १३२, २०६ पादोऽस्य विश्वा ६४ पाहि नो अग्ने ६८, २२६ पुण्डरीकं नवद्वारं ४३ पुनन्तु मा देवजनाः ५० पुनन्तु मा पितरः ४६ पुमान्पुमान्सं परि द १ पुरुदस्मो विषुरूप १३२ पुरुष ऐवेद एसर्व ४०,२५२ पुरुषम्गश्चन्द्र १४८ पूरं यो ब्रह्मणो वेद ६ पुष्टिः पशुनां १५० पूर्णा दिव परा ४१८ पूर्वोऽ भ्रजननो ४११ पूषा राजानामा ३४७ पृच्छामि त्वा परमन्तं ४४, २४५ पृथिवी च मे १५३ पृथिवीच्छन्दोन्त २४,२७ , पृथिव्या ग्रहमुद ६७,१७८

पृष्ठीमें राष्ट्रमुदर ५२, २१२ पृश्निस्तिरश्ची १४६ प्रजापतये मनवे ६५ प्रजापतये व १४५ प्रजापतिर्विश्वकर्मा १२५ प्रज्ञानाय नक्षत्र ३१६ प्र तद् वोचेद ७४ प्रतीचीमारोह २७६ प्रते भिनिष्म २०५ प्रत्यस्तं नमुचेः २७६ प्र प्रवंतस्य वृष २७६, ३६७ प्र बुध्यस्व सुबुधा ११७ प्र भ्राजमानां हरिणीं ४२ प्र मुञ्च धन्वनस्त्व २५६ प्रस्कन्धान्प्र २०५ प्राचीमारोह २७६ प्राणश्च मेऽपा २०४ प्राणा शिशुर्मही ६६ प्राणाय स्वाहा ५७ प्रातर्भगं पूषणं २२६ प्राप्यतु श्रेष्ठतमाय ४६२ प्रावृट् काले ५१२ प्रियाय प्रियवादिनम् ६१ प्रियं मा कुणु २५४,४६५ प्रियाणां त्वा प्रिय २२५ प्रियो देवानां ४६५ प्रियः पशुनां ४६५ प्रियः प्रजानां ४६५ प्रियः समानानां ४६५ प्रेंदु हव्यानि ३४४

PSHI

फ

फलवत्यो न १५५

ब

बाहू मे बलिमन्द्रियं ५२, १६४, २१२

बलं च मे यज्ञेन १११ बह्वीनां पिता २६६ ब्रह्म च क्षत्रं च १०५ ब्रह्मचर्येण तपसा २६७,२६६,३१८ ब्रह्मचारी ब्रह्म ३१८ ब्रह्मणा शालां १३६ ब्रह्मणे ब्राह्मणं २५५ ब्राह्मणो ऽस्य मुखमा ७८,४६३

भ

भद्रं कर्णे भिः श्रुणु ५२,४५१
भरद्वाजऋषिः ४८
भवतं नः समनसौ ३६०
भुज्युः सुपर्णो १२५
भुवर्वायवे स्वाहा १२८
भूतस्य जातः पति ८०
भूत्यै जागरणम् १००,२१७
भूमिरावपनं १५२
भूमि पर्जन्य जिन्व ४१३
भूम्या श्राखूना १४७
भूरग्नये स्वाहा १२८
भूर्भुवः स्वः सुप्रजा २८३
भूर्भुवः स्वरंग्न १२८
भेषजं नः सरस्वती १६३
मेषजमिस भेषजं १८७

म

मितरच मे सुमित २०५
मधुमतीरोषधी ४६५
मधुमतीर्न १५६
मधुमतीर्न १५६
मधुमतीर्न १५६
मधुमती वाचं ६२
मधुमान्नो वनस्पित ३६३
मधुवातऋता ३८३,४६६
मनसे चेतसे धिय ४७१

मनुभव ७६ मनो मेघामग्नि ६८ मम त्वा सूर उदिते ४७१ ममेयमस्तु पोष्या ११७ मरुतश्च मे १५३ मरुत्वन्तं हवामहे ३६२ मरुतां पृष्ठतीर्ग १५४ मरुद्धिः प्रच्युता ४१८ मरुद्भ्यो वैश्यम् २२२ मर्माणि ते वर्मणा ३०५ मशाकान् केशे ३६६ महांश्च इन्द्रो ५६ महीनां पयोऽसि ३७८ महे चन त्वामद्रिवः ४७२ महेरणाय चक्षसे ३७७ मह्यं नमन्तां प्रदिश २६२ मा ग्रहिर्भू: ६६ मा गुधः कस्य ५७ मात इन्द्रते २७३ मात्रा भवतु ११३ मा नः पाशं प्रति १३७ मा पृदाकुः १०० मा भेमी संविक्या ४४६ मा भ्राता भ्रातरं ११८ मा मा हिए सी ७७ मा यज्ञ हिए सि १२६ मा वस्तेन ईशत ३८७ मा वो रिषत् १ ६ ६ मा हि धी: ५१ मा ह्वाः ४६२ मित्रं हुवे पूतदक्षं ३८७ मित्रस्य भागोऽसि ३६० मित्रस्याहं चक्षुषा ६४,४६६ मित्रावरुणी ३८६ मित्रावरुणी त्वा ४२६ मित्रः सत्यो वरुणो २७४

मुंचामि त्वा हिविषा २०३ मूर्द्धानं दिवो ७४ मेधां मे वरुणो ६,५० मे मनः शिवसंकल्प ५३ मैघीविद्युतो ३५४ मैनां तपसा ३५१ मोदाः प्रमोदा १६४ मांसान्यस्य शातय २०६

य

य ग्रात्मदा बलदा ७६ य एतावन्तश्च २६६ यं ऋन्दसी ग्रवसा ७६ यं परिधीं ३५० यः प्राणतो निमिषतो ७६,८० यजमानस्य पशून् १४४ यजा नो मित्रावरुणा ३८८ यज्ञस्तायते सप्त ४७ यज्ञो देवानां ३६४ यतेमहि स्वराज्ये १०३ यत्ते ऋरं पदा १०३ यत्पुरुषेण हविष १३,४४ यत्सानो सान्वरुहो ७१ यत्र धारा ग्रनपेता ३६७ यत्रानन्दाश्च मोदा ४७२ यत्रौषधी:समग्मत १९६ यथापूर्वमकल्पयत ४६१ यदत्र रिष्तध सिनः १६२ यदा त्वमभिवर्ष ३७३ यदा प्राणो अभ्य ३५३ यदि क्षितायुर्येदि २०४ यदिमा वाजयन्नह १६७ यद् वानां मित्रमह ३४२ यद भद्रं तन्न ८४ यमग्ने कव्य ३४४ यशसा ३स्यः १११

यस्मिनापो महिना ७७ यस्तु सर्वाणि ६४,४६३,४७५ यस्य सूर्यश्चक्ष ७८ यस्येमे हिमवन्तो ७६ यस्यौषधी प्रसर्पथा १६७ यस्मिन्न्चः साम ६ या स्रोषधी: पूर्वा १७६,१६६ या ग्रोषधी: सोमरा १६६ या ते अग्ने ३५३ या द्विपक्षा चतुष्पक्षा १३७ यामिषुं गिरिशन्त २५६ याश्चेदमुप १६६ यां मेघां देवगणाः १०,५०,११२ याः फलिनीयां अपला १६६ SHILLS याः सेनाऽग्रभि २७१ यासां द्यौष्पिता पृथिवी १७७ या सुरथा रथी ३६८ यास्ते पूषन् नावो १७६ यास्ते सहस्र एहेत २६५ यूक्तवाय सविता ५६ युक्तेन मनसा वयं ५६ युजे वां ब्रह्म ६१ यूञ्जते मन उत ६१ यूञ्जानः प्रथमं ५६ ये ग्रग्निजिह्वा ३४६ ये कीलालेन ४३३ ये जनेषु मलिम्ल २७१ ये तीर्थानि प्रचरन्ति २६६ ये ते शतं वरुण १२६ ये देवा ग्रग्निनेत्राः २७२ येन देवा न ६३,१२० येन द्यौरुग्रा ७६ येना पावक ३७६ ये पथां पथिरक्षयः १८१,२६६ येभ्यो माता मधु ४ • २ ये रूपाणि प्रति २७०,४४०

यो ग्रस्मभ्यमराती २७१ योगाङ्गनुष्ठाना ६६ यो नः पिता ३२४ यो विभति १६१ यो वः शिवतमो ३७६ यो विद्यात्सूत्रं ४३ यो वै तां ब्रह्मणो ६ यो वै ब्रह्मणो वेद ४३

₹

रथवाहन<sup>१७</sup> हिवरस्य २६० रथे तिष्ठन्नयति २६० राजन्यः शूर इष १०६,२५७ रुचं नो घेहि २५३ रेतः कृत्वाज्यं ४० रोहितो धूम्रो १४६

ल

लयरच मे १५६ लोमभ्यः स्वाहा २०६ लोमान्यस्य सं २०८

व

वक्ष्यन्तीवेदा गनी २८८ वजोण शतमर्वणा २०८ वपां ते ग्राग्न ३८४ वयं भगवन्तः स्याम ११० वयं राष्ट्रे जागृयाम २५६ वयं स्याम पत्यो ११० वरुणं भिषजां पतिम् १६३ वर्षमिषवः ३०८ वसन्ताय कपिञ्ज १४५ वसिष्ठ ऋषिः ४८ वसुभ्यस्त्वा ३६२ वसो पवित्रमसि ४२६, ४४३ विह्नरसि ३४६ वाङ् म ग्रासन् २०६ वाचा सरस्वती १६३ वाचो मे विश्व १६३ वाचो विधृतम ६८ वाचं ते शुन्धामि ६०, २१३ वाचं वदत भद्रया ६० वाजस्य मे १५३ वाजस्य नु प्रसवे १५५ वाजस्य नु प्रसवे मातरं १५६ गाजो नो विश्वैदे १५६ बात ग्रा वातु १६० वात इषवः ३०८ वातर ७ हा भव ३०२ वातस्य जूति ३६१ वाताय स्वाहा ४११ वाता वा मनो वा ३०१ वायुरग्रेगा यज्ञप्रीः ४२३ वायुरनिलममृतं ४७६ वायो ये ते सहिस्र १५४, ३०३ विज्यं धनुः कर्पाद्द २८७ वित्तं च मे यज्ञेन १११ विद्मा शरस्य पितरं १७७ विद्ययाऽमृतं ३१३ विद्यां चाविद्यां च ४७६ विद्युतं कनीन ३६६ विभक्तार ् हवामहे २५४ विभूरसि प्रवाहणो १८३, ३४७ विभाड् बृहत्पिबतु १६१ विष्टम्भेन वृष्टया ३८६ विष्णो कमोऽसि ३७३ विश्वं समित्रणं दह २६१ विश्वकर्म ऋषिः ४८ विश्वकर्मा ह्यजनिष्ट १७५, ४०३ विश्वतश्चक्षुरुत ५, ३२५ विश्वस्य दूतममृतं ३३६ विश्वस्य मूर्घन्न ३६१

विश्वान्यग्ने ३५१
विश्वामित्र ऋषिः ४८
विश्वे ग्रद्य मरुतो १५६
विश्वेदेवाः वृणुतेमं ३४६
वृत्रस्यसि कनीनकः ३७८
वृष्ण ऊमिरसि २७५
वृष्टिश्च मे १५३, १८६, ३८४
वेदा यो वीनां १८०
वेदाहमस्य भुवन २४५
वेनस्तत्पश्यन्नि ७४
वोढाऽनड्वान् १७८
वतं कृणुत ५१, ८४, ४५४
वतेन दोक्षामा ५१
वीह्यश्च मे १६१, २२३
व्युद्धया ग्रपगल्भ १००

श शङ्खेनामीवाम २०६ शतं तेऽयुतं २४१ शतहस्त समाहर २२२ शतं वो अम्ब १७६,१६५ शतं सहस्रमयुतं २३६ शन्नो देवीरभिष्टय ३७६ शन्नो भव द्विपदे ५० शन्नो वातः पवतां ४११ शमिता नो वनस्प १६४ शार्द्लो वृकः १४६ शिरो मे श्रीयंशो ५२,११२ शिवेन वचसा त्वा ५१,२५६ शिवो भूत्वा ३५१ शुक्रं त्व शुक्रेण २२१ शुचिजिह्नो ग्रग्निः ३५४ शुद्धवालः सर्व १४६ शुन ७ सुफाला १५६ शुना सीरा हविषा १५५ श्रृणोत्विग्नः ३५२

श्रुण्वे वृष्टेरिव ३६० शंख श्रायुष्प्रतर २०६ श्येते श्येताक्षो १४६ श्येनो भूत्वा परा १८०,३७१ श्रमेण तपसा सृष्टा ८८ श्रुत्कर्णं स प्रथ ३४५ श्रुघि श्रुत्कर्णं ३४६ श्रयसे वित्तधम् २६८ श्वात्रा पीता भवत ३७६

#### स

सक्तुमिव तितउना ६२ सजोषा इन्द्र सगणो ३०० सत्या नः सन्त्वाशिषः ११२ सत्येनावृता श्रिया १०४ सत्रस्य ऋद्धिरस्य ४५६ सदसस्पतिमद् ५० स दुद्रुवत् ३४० स देवाँ एह वक्षति ३४३ सध्रीचीनान्वः १२१ स नो बन्धु ४५६ स पर्यगाच्छ्क ४७५ सप्त ऋषयः प्रति ७,४७ सप्त ते अग्ने ६८ सप्तास्यासन् परि ३८,२०६ सभापतिभ्यश्च १११ सभ्य सभां मे १११,२४६ समञ्जन्तु विश्वे ११४ समानमस्तु वो मनः ६६ समानि प्रपा सह ६७ समानि व स्राकृतिः ६५,४७३ समानो मन्त्रः ६६,४७३ समापो हृदयानि १३३ समुद्रं गच्छ स्वाहा १७८ समुद्रादर्णवादधि ३८२ समुद्राय शिशुमा १४६

समुद्रः स्रोत्यानां ३७५ सम्भूति च विनाशं ४७१,४७६ सम्यक् स्रवन्ति ३५५ सम्राडसि २४८ सम्राडेको विराजति २४८ सम्राज्ञी श्वशुरे भव ११६ सरस्वत्यै वाचो ३५८ सर्वा याशा मम ६४, ४५३ सर्वा ग्राशा वाज १५६ सर्वास्यङ्गा पर्वाणि २०६ सर्वा ह्यस्मिन्दे ४० सर्वे निमेषा ७५ सर्वे भवन्त् २५३ सहसस्पुत्रों ग्रद्भुतः १०० सहस्रशीर्षा पुरुषः ६ सहस्राणि सहस्रसो २६५ सहस्व मे ग्ररातीः १६६ सहृदयं सांमनस्यं ५३, ५६, ११६ सा वागपचकाम ३५३ सः विश्वायुः ३८६ सितासिते सरिते ७२ सिन्धुभ्यो हव्यं ३८० सिन्धोरिव प्राध्वने ३५७ सीद तवं मातु ३५१ सीरा युञ्जन्ति १५८ सीरं च मे १५६ सूत्रामाणं पृथि १७६ स्नावमारुहेम १७६ सुपर्णोऽसि गरुत्मान् १५० सुपर्णोऽसि ३७० स्षारथिरश्वानिव ५६ सुषुम्णः सूर्यरिम १२५ सुसस्याः कृषिस्कृधि १५२ सूर्य ग्रात्मा जगत १६० सूर्य एकाकी ३२६ सूर्य त्वच स्थ २७६

सूर्यस्यावृत ५७ सूरन मे प्रसूरन १६१ सोम ओषधीनामधिपतिः १२६ सोमः पवते ३८८ सौरी बलाका १४५ सं गच्छध्वं सं ८६ ४७३ सं ते मनो मनसा ५५ ६९ सं त्वमग्ने सूर्य २०१ सं बहिरंक्ता ४२२ सं मा सृजामि १५८, १८६ सं वदध्वम् ६० सं वपामि समाप १६०, १६५ सं वो मनांसि जान ६३ सण रेवतीर्ज १६० सण शितं मे १०६ सं समिद्युवसे ४७२ सण सर्पेण श्रुताय ३५६ स ् हितो विश्व १२५ स्तुता मया वरदा ४६८ स्योनाद्योने ११८ स्योना पृथिवी नो २१६ स्योना भव श्वसुरे ११५ स्वधया परिहिता १०४

स्वराडिस सपत्नहा २५२
स्वरादित्याय स्वाहा १२६
स्वरांवित्याय स्वाहा १२६
स्वर्गन्तो नापेक्ष ७३
स्वस्ति पन्थामनु ६६
स्वांकृतोऽसि ६६
स्वांकृतोऽसि ६६
स्वांदुष ्सदः २६१
स्वाद्वां त्वा स्वा १६४
स्वाहा सूर्यस्य १२५
स्वाहा कृते ऊर्ध्व ३६५
स्थरा वः सन्त्व ३०६
स्थरो भव ३४१

ह

हिवर्धानमिग्नशालं १३५ हिवर्धाति स्थि, ४०७ हस्काराद्विद्युत ३६१ हिरण्यगर्भं समवर्त ७६, ४६० हिरण्यग्रे समवर्त ७६, ४६० हिरण्यग्रुङ्गो ग्रयो १७६ हदे त्वा मनसे ४२७ होताध्वर्युरावया ४२० होता यक्षत्तिस्रो १६२ 